# Bedienungsanleitung für das MARINE ENTERTAINMENT SYSTEM der 700-Serie

**MS-IP700i**
True Marine Entertainment-System für iPod

**MS-AV700i**
True Marine DVD Entertainment System

## WARNUNGEN UND HINWEISE

Versuchen Sie nicht das Gehäuse des Geräts zu öffnen.

Im Inneren des Geräts befinden sich keine vom Nutzer zu wartenden Teile oder Einstellungsmöglichkeiten.

### GEBRAUCH eines iPods

Dieses Gerät wurde mit kompatiblen authentischen iPod-Modellen unter normal zu erwartenden Betriebsbedingungen getestet, ohne jegliche bestehende Defekte am Gerät oder iPod.
Es wird keine Verantwortung übernommen für den Gebrauch dieses Geräts unter anderen als den zu erwartenden Betriebsbedingungen in Verbindung mit voll funktionsfähigen und unbeschädigten iPod-Geräten, welche von Apple Inc. hergestellt und autorisiert wurden.

### USB-Flashspeicher

- **Laufwerksformat:** Alle mit diesem Gerät verwendeten USB-Flashspeicher müssen im FAT32- oder NTFS-Format formatiert worden sein. Bei diesen Formaten handelt es sich um die herkömmlichen Formate für USB-Flashspeicher.
- **Audiotitelformat:** Auf dem USB-Flashspeicher gespeicherte Audiotitel müssen im MP3/M4A/FLAC-Format vorliegen, damit sie mit diesem Gerät abgespielt werden können.

### Handhabung von CDs oder DVDs (nur Modell MS-AV700i )

- Vermeiden Sie eine Berührung der Disc-Oberfläche.
- Vermeiden Sie es, die Disc direktem Sonnenlicht auszusetzen.
- Stellen Sie sicher, dass die Disc sauber ist. Reinigen Sie die Disc im Bedarfsfall mit einem sauberen, trockenen, weichen und fusselfreien Tuch.
- Achten Sie darauf, dass die Disc nicht zerkratzt oder beschädigt ist.
- Achten Sie darauf, dass die Disc beim Einlegen in das Gerät trocken ist.

### Pflege und Wartung

Wie bei allen Produkten, die dem rauen Seeklima ausgesetzt sind, schützt eine umsichtige Pflege die Beschichtung. FUSION empfiehlt jegliches Salzwasser und/oder Salzreste von der Stereo-Anlage mit einem feuchten in Süßwasser getränkten Tuch zu entfernen.

Die meisten Marine-Stereoanlagen sind mit kleinen Belüftungsöffnungen im Gehäuse versehen, aus denen eingedrungene Feuchtigkeit entweichen kann. In einigen Fällen ist es eventuell möglich, dass feuchte Luft in die Belüftungsöffnungen gesogen wird, wenn die Luft im Inneren der Stereoanlage nach dem Ausschalten abkühlt. Direktes Sonnenlicht auf der Vorderseite kann diese Feuchtigkeit in Richtung Fenster leiten und zur Schleierbildung führen. Durch Einschalten der Stereoanlage wird das Entfeuchten beschleunigt. Schleierbildung ist ein gewöhnlicher Vorgang, der die Stereoanlage nicht beschädigt, da sie explizit für das raue Meeresklima konstruiert ist.



**REGISTRIEREN SIE IHR PRODUKT ONLINE:**

Registrieren Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit das erworbene Produkt online unter

**www.fusionelectronics.com**

Um Ihr Produkt bestmöglich nutzen zu können, halten wir Sie mit Neuigkeiten zu Ihrem Produkt, Software-Aktualisierungen oder neuem Zubehör auf dem Laufenden.

Alle „True Marine“-Produkte von FUSION sind mit einer 3-jährigen beschränkten Verbrauchergarantie versehen. Indem Sie Ihr Produkt registrieren, kann sichergestellt werden, dass wir bei plötzlichen Zwischenfällen über Ihre Daten verfügen und Ihnen behilflich sein können.

## NOTIEREN SIE HIER DIE PRODUKTDETAILS:

SERIENNUMMER _____ KAUFDATUM _____

KAUFBELEG HIER BEFESTIGEN

# INHALT


BENUTZEROBERFLÄCHE UND STEUERUNGEN . . . . . 5
Aufbau des Bedienfelds . . . . . 5
Beschreibung der Tasten . . . . . 5

DREHGEBER UND MENÜTASTE . . . . . 6
Bedienung des Drehgebers . . . . . 6
Bedienung der Menütaste . . . . . 6
Verwendung des Drehgebers und der Menütaste . . . . . 7

ERSTE SCHRITTE . . . . . 8
Ein- und Ausschalten des Geräts . . . . . 8
Eingangsquellen-Bildschirme . . . . . 8
Anpassen des Lautstärkepegels . . . . . 9
Stummschalten der Ausgabe . . . . . 10
Anpassen des Nebenpegels und Klangs . . . . . 11
Anzeigen der Uhr . . . . . 12
Einstellen und Löschen des Alarms . . . . . 13
Anpassen der Bildschirmhelligkeit . . . . . 14

RADIO 15
Abspielen des Radios . . . . . 15
Tunerquellbildschirme . . . . . 15
SiriusXM . . . . . 16
Abstimm-Methoden . . . . . 16
Erstellen und Löschen von Vorprogrammierungen . . . . . 18
Einrichten von UKW . . . . . 18

ABSPIELEN VON MUSIK . . . . . 19
iPod-, MTP-, Bluetooth- und USB-Quellbildschirme . . . . . 20
Steuern der iPod-Wiedergabe . . . . . 20
Steuern der Bluetooth- und MTP-Wiedergabe . . . . . 21
Ändern der iPod-Einstellungen . . . . . 23
Ändern von MTP-Einstellungen . . . . . 24
Ändern von Bluetooth-Einstellungen . . . . . 24

EINGANG VON ZUSATZGERÄTEN . . . . . 24
Abspielen eines Zusatzgeräts . . . . . 24
Quellbildschirm für Zusatzgeräte . . . . . 25

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN . . . . . 25
FUSION-Link . . . . . 25
Komplette Audiosteuerung über NMEA2000 . . . . . 26
Fernbedienung für FUSION MS-NRX200I . . . . . 26

Ethernet-Unterstützung . . . . . 26
Infrarot-Fernbedienung (IR) . . . . . 27

INSTALLIEREN DER 700-Serie . . . . . 29

ANSCHLÜSSE . . . . . 31
INSTALLATION . . . . . 34
Anschlussbeispiel für die 700-Serie . . . . . 35

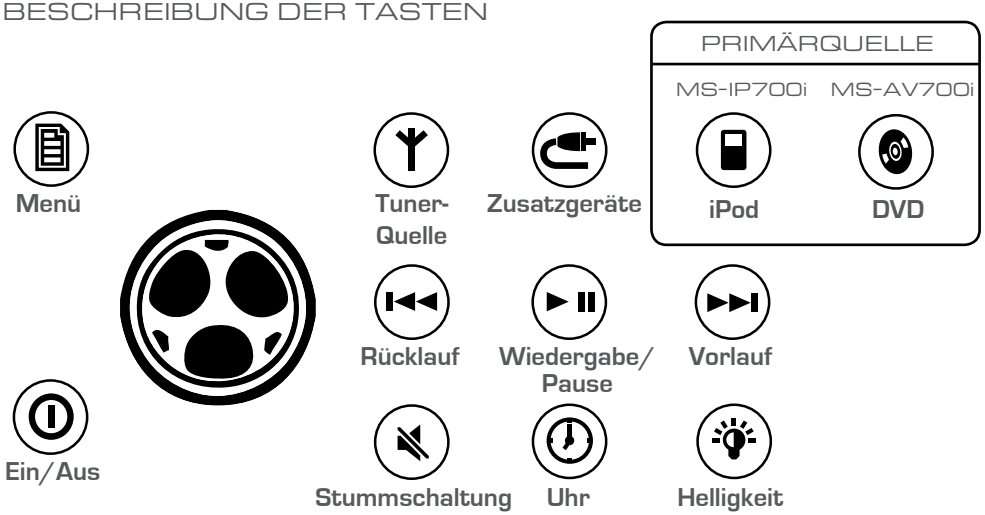
EINRICHTEN DER 700-Serie . . . . . 36
Zonen 36
Vorbereiten der Anschlüsse für iPod, MTP-Geräte oder USB . . . . . 39
MS-IP700i Modell . . . . . 40
Bluetooth-Mediengerät . . . . . 43
Vorbereiten des externen Eingangs . . . . . 43
Uhreinstellung . . . . . 44
SiriusXM-Satellitenradio . . . . . 45
Erweiterte Einstellungen . . . . . 50

ANHANG . . . . . 55
Fehlerbehebung . . . . . 55
Spezifikationen . . . . . 59
Lizenzen . . . . . 60
Support, Vertrieb und Kundendienst . . . . . 60
Index . . . . . 61

# BENUTZEROBERFLÄCHE UND STEUERUNGEN

## AUFBAU DES BEDIENFELDS

## BESCHREIBUNG DER TASTEN






# DREHGEBER UND MENÜTASTEN

Obwohl die Bedienelemente der 700-Serie für einen intuitiven Gebrauch konstruiert wurden, empfehlen wir Ihnen, sich mit der Bedienung des Drehgebers und den Menütasten vor dem Gebrauch des Geräts vertraut zu machen.

## BEDIENUNG DES DREHGEBERS

Der Drehgeber kann auf drei verschiedene Weisen zur Bedienung der 700-Serie verwendet werden:

| | | |
|---|---|---|
| 1 | | Drehgeber drehen |
| 2 | | Drehgeber drücken |
| 3 | +1 | Drehgeber drücken und für mindestens eine Sekunde gedrückt halten |

## BEDIENUNG DER MENÜTASTEN

Mithilfe der Menütaste können Menüs aufgerufen oder verlassen werden:

| | | |
|---|---|---|
| | **Menütaste** | Drücken Sie auf die Menütaste, um ein Menü zu öffnen. |
| | **Menü verlassen** | Bei einem geöffneten Menü dient die Menütaste dazu, jederzeit Änderungen zu speichern und das Menü zu verlassen:<br>• Drücken Sie auf Menü, um die derzeitige Menüebene oder den Bedienbildschirm zu verlassen.<br>• Drücken und halten Sie die Menütaste gedrückt, um das Menü vollständig zu verlassen. Drücken Sie alternativ eine andere Taste.<br>**Abschaltautomatik:** Nach 10 Sekunden ohne Bedienvorgang wird das Menü verlassen und alle Änderungen automatisch gespeichert. |

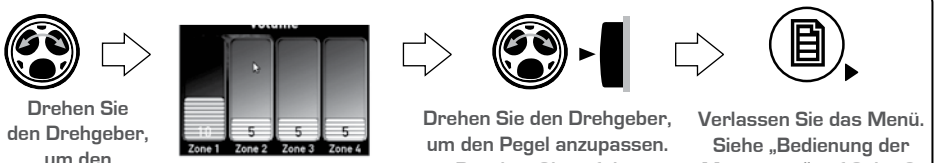
## VERWENDUNG DES DREHGEBERS UND DER MENÜTASTE

Sie können den Drehgeber und die Menütaste zum Anpassen der Pegel, Zugriff auf die Menüs und Aufrufen der Bedienbildschirme verwenden.

### Anpassen der Pegel

Verwenden Sie den Drehgeber und die Menütaste, um die Pegel der 700-Serie anzupassen.

Beispiel für die Anpassung des Lautstärkepegels:




**Drehen Sie den Drehgeber, um den Lautstärkebildschirm zu öffnen.**

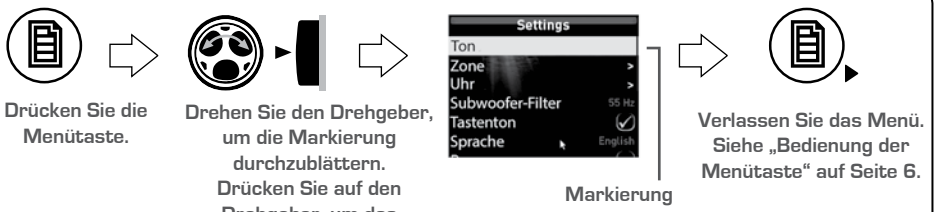
**Drehen Sie den Drehgeber, um den Pegel anzupassen. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Markierung zu bewegen.**

**Verlassen Sie das Menü. Siehe „Bedienung der Menütaste“ auf Seite 6.**

### Aufrufen der Menüs

Verwenden Sie die Menütaste und den Drehgeber, um die Menüs zum Ändern der Einstellungen aufzurufen.

Beispiel für das Aufrufen des Einstellungsmenüs:




**Drücken Sie die Menütaste.**

**Drehen Sie den Drehgeber, um die Markierung durchzublättern. Drücken Sie auf den Drehgeber, um das Einstellungsmenü auszuwählen.**

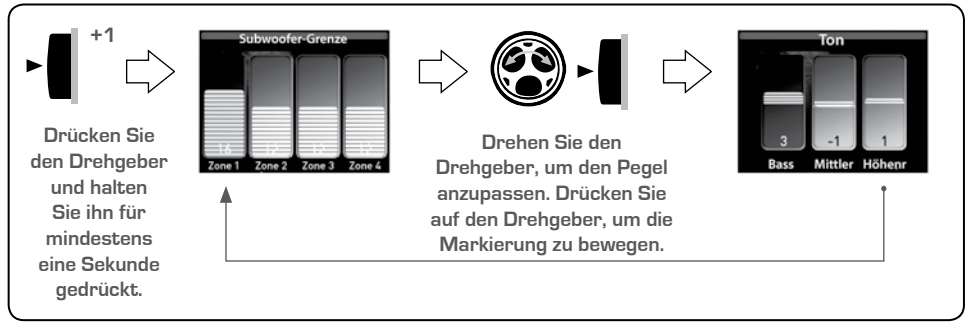
**Markierung**

**Verlassen Sie das Menü. Siehe „Bedienung der Menütaste“ auf Seite 6.**



### Öffnen der Bedienbildschirme

Verwenden Sie den Drehgeber, um die Nebenpegel- und Klangbedienbildschirme zum Anpassen der Pegel zu öffnen:




**Drücken Sie den Drehgeber und halten Sie ihn für mindestens eine Sekunde gedrückt.**

**Drehen Sie den Drehgeber, um den Pegel anzupassen. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Markierung zu bewegen.**

# ERSTE SCHRITTE

## EIN- UND AUSSCHALTEN DES GERÄTS

Wenn Sie ein Gerät der 700-Serie einschalten, wird die Musik der zuletzt gewählten Eingangsquelle automatisch fortgesetzt.

### Ein- und Ausschalten des Geräts

| | |
|---|---|
| **Stromversorgung** | • Drücken Sie kurz auf die Ein/Aus-Taste, um das Gerät einzuschalten. Während des Einschaltens wird der Startbildschirm für einige Sekunden eingeblendet und anschließend die derzeitige Eingangsquelle angezeigt.<br>• Wenn das Gerät eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Ein/Aus-Taste, um das Gerät auszuschalten. |

## EINGANGSQUELLEN-BILDSCHIRM

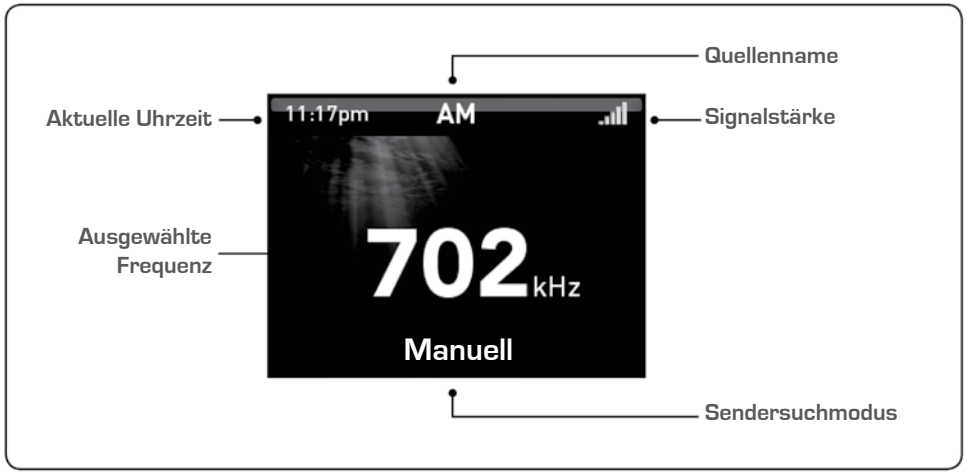
Die 700-Serie unterstützt je nach Modell eine Vielzahl unterschiedlicher Eingangsquellen:

- **MS-IP700i** AM/FM/UKW/SiriusXM, iPod/iPhone via internem Dock, USB- und iPod/iPhone/MTP-Geräte (Android) via externem Dock oder Kabel, Zusatzgeräte, Bluetooth.
- **MS-AV700i** AM/FM/UKW/SiriusXM, CD/DVD, USB- und iPod/iPhone/MTP-Geräte (Android) via externem Dock oder Kabel, Zusatzgeräte, Bluetooth.

Beide Modelle sind zudem SiriusXM-fähig (nur USA). Doch dafür ist der zusätzliche „SiriusXM Connect Vehicle Tuner“ notwendig. Für weitere Details zum Einrichten der SiriusXM-Optionen siehe „SiriusXM-Satellitenradio“ auf Seite 45.

Wenn eine dieser Quellen ausgewählt wird, zeigt die 700-Serie einen Quellbildschirm ähnlich dem AM-Quellbildschirm der nachstehenden Abbildung 1 an. Die Titelleiste zeigt immer die aktuelle Uhrzeit und den Quellnamen an. Andere Informationen variieren je nach ausgewähltem Quelltyp.

**Abbildung 1 - Beispiel Quellbildschirm (AM-Eingang ausgewählt)**



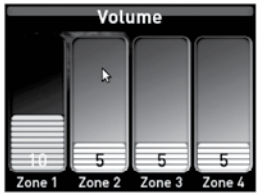

## ANPASSEN DES LAUTSTÄRKEPEGELS

Die 700-Serie ermöglicht die Steuerung des Ausgabepegels der Lautsprecher in bis zu vier gekennzeichneten Bereichen, „Zonen“ genannt. Hinweis: Für Zone 3 und 4 sind zusätzliche Verstärkungen notwendig.

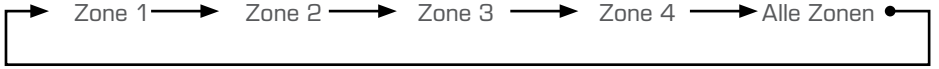
Falls gewünscht, können Sie für jede Zone gesondert eine Lautstärkegrenze, Balance-Einstellung, einen Subwooferpegel und einen individuellen Namen (wie zum Beispiel „Salon“ oder „Galerie“) einrichten. Für weitere Details siehe „Zonen“ auf Seite 36.

**Anpassen des Lautstärkepegels:**

1. Drehen Sie den Drehgeber.
   - Der Lautstärkebildschirm wird mit der aktuellen Zonenauswahl markiert (vom vorherigen Gebrauch gespeichert) angezeigt.
   - Die Lautstärke wird nur für die markierte Zone (oder Zonen) angepasst.




2. Falls notwendig, drücken Sie auf den Drehgeber, um die nächste Zone auszuwählen und ihren Lautstärkepegel anpassen zu können.
   Solange der Lautstärkebildschirm angezeigt wird, werden durch Drücken auf den Drehgeber die verfügbaren Zonen in der folgenden Reihenfolge markiert:




3. Drücken Sie nach Abschluss auf die Menütaste (oder warten Sie bis zur Abschaltautomatik), um den aktuellen Lautstärkepegel zu speichern und das Menü zu verlassen.

## STUMMSCHALTEN DER AUSGABE

**Stummschalten und Aufheben der Stummschaltung:**

| | |
|---|---|
| **Stumm-schaltung** | • Drücken Sie auf die Stummschaltungstaste, um die Audioausgabe auf lautlos zu schalten. Das Symbol für die Stummschaltung wird über dem aktuellen Eingangsquellenbildschirm eingeblendet.<br>• Drücken Sie erneut auf die Stummschaltungstaste, um die Stummschaltung der Audioausgabe aufzuheben. Die Wiedergabe wird mit der zuvor eingestellten Lautstärke fortgesetzt. |

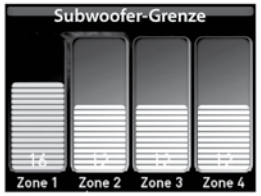
## ANPASSEN DES SUBWOOFERPEGELS UND KLANGS

Verwenden Sie die Subwooferpegel- und Klangbildschirme, um den Subwooferpegel und den Klang einzustellen. Der Subwooferpegel kann für jede Zone individuell angepasst werden, aber die Klangeinstellungen wirken sich auf alle Zonen aus.

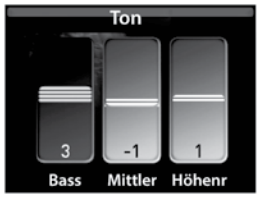
| | |
|---|---|
| **Menütaste** | **Drehgeber** |

**Zur Einstellung des Subwooferpegels oder Klangs:**

1. Drücken Sie den Drehgeber und halten Sie ihn für mindestens eine Sekunde gedrückt. Der Subwooferpegel-Bildschirm wird angezeigt.




2. Drehen Sie den Drehgeber, um den Subwooferpegel für die markierte Zone wie gewünscht anzupassen.
3. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die nächste Zone zu markieren, und nehmen Sie dann die notwendigen Anpassungen vor. Wenn Sie den Drehgeber in der letzten Zone drücken, wird der Klangbildschirm angezeigt.




4. Drehen Sie den Drehgeber nach links oder rechts, um den Basspegel wie gewünscht anzupassen.
5. Drücken Sie auf den Drehgeber, um jede Klangsteuerung zu markieren, und nehmen Sie dann die notwendigen Anpassungen vor. Wenn Sie den Drehgeber in der Höhentonsteuerung drücken, wird der Subwooferpegel-Bildschirm erneut angezeigt.
6. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

## ANZEIGEN DER UHR

Verwenden Sie die Uhrtaste, um die aktuelle Uhrzeit einzublenden. Sollte die Uhrzeit nicht stimmen, siehe „Uhreinstellung“ auf Seite 44.

**Hinweis: Die aktuelle Uhrzeit wird ebenfalls in der Titelleiste jedes Eingangsquellenbildschirms angezeigt.**

| | |
|---|---|
| **Uhr** | • Drücken Sie auf die Uhrtaste, um die aktuelle Uhrzeit einzublenden. |

## EINSTELLEN UND LÖSCHEN DES ALARMS

Verwenden Sie den Alarmmodus, um die 700-Serie zu einer festgelegten Uhrzeit einzuschalten.

Bei aktiviertem Alarm spielt die 700-Serie die zuletzt ausgewählte Eingangsquelle in der beim Ausschalten verwendeten Lautstärke ab.

**Einrichten des Alarms:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Uhr > Alarm einstellen.**
3. Führen Sie einen oder beide der folgenden Bedienschritte durch:
   - Drehen Sie den Drehgeber, um die Stundeneinstellung zu ändern.
   - Drehen Sie den Drehgeber, um das Minutenfeld zu verschieben. Stellen Sie die Minuten entsprechend ein.
   - Drehen Sie den Drehgeber, um das AM/PM-Feld zu verschieben (falls aktiviert). Drehen Sie den Drehgeber, um AM (vormittags) oder PM (nachmittags) auszuwählen.
4. Drücken Sie auf die Menütaste, um die Zeiteinstellungen zu speichern und zu verlassen. (Die Abschaltautomatik ist hier nicht wirksam).
5. Markieren Sie das Kontrollkästchen **Alarm aktiviert** und drücken Sie auf den Drehgeber, um es zu aktivieren ( ☑ ).
6. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Aufheben des Alarms:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: Einstellungen > Uhr.
3. Markieren Sie das Kontrollkästchen „Alarm aktiviert“ und drücken Sie auf den Drehgeber, um es zu deaktivieren ( ☐ ).
4. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

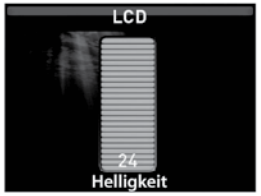


## ANPASSEN DER BILDSCHIRMHELLIGKEIT

**Hinweis: Die Helligkeit der LCD-Anzeige und der Tastenbeleuchtung kann mit dem Pegel des Umgebungslicht gekoppelt werden. Für weitere Details siehe „Installieren der 700-Serie“ auf Seite 34.**

**Anpassen der Helligkeit des Anzeigebildschirms:**

1. Drücken Sie auf die Helligkeitstaste. Der Helligkeitsbildschirm wird angezeigt.




2. Drehen Sie den Drehgeber, um die Helligkeitseinstellung anzupassen.
3. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

# TUNER

## ABSPIELEN DES RADIOS

**Auswahl eines verfügbaren Tuner-Frequenzbands:**

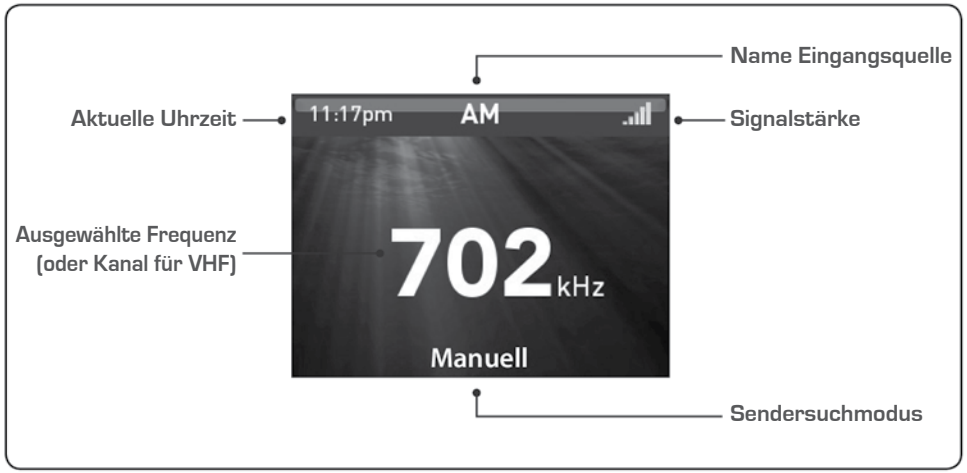
| | |
|---|---|
| Tuner | • Drücken Sie auf die Tunertaste, um nacheinander einen der folgenden Eingänge zu wählen: AM, FM, UKW (VHF) oder SiriusXM (nur USA) - für Letzteres ist der zusätzliche „SiriusXM Connect Vehicle Tuner“ notwendig. Für jedes Band wird der entsprechende Eingangsquellenbildschirm angezeigt. |

## TUNERQUELLBILDSCHIRME

**AM/FM/UKW**

Ein Beispiel für einen typischen Tunerquellbildschirm finden Sie unten in Abbildung 2.

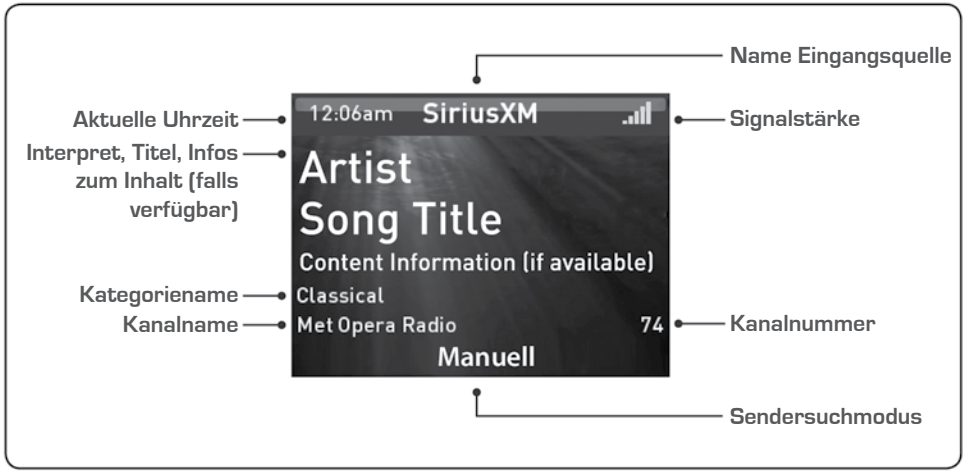
**Abbildung 2 - Beispiel für einen Eingangsquellenbildschirm für ein AM-Band**




SiriusXM

Ein Beispiel für einen Eingangsquellenbildschirm für SiriusXM finden Sie unten in Abbildung 3.

**Abbildung 3 - Beispiel für einen Eingangsquellenbildschirm für SiriusXM**




## METHODEN ZUR SENDERABSTIMMUNG

Die 700-Serie bietet für die Senderabstimmung drei Methoden: manuell, automatisch, vorprogrammiert.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Drehgeber | Menütaste | Wiedergabe/ Pause | Rücklauf | Schnellvorlauf |

**Abstimmen einer gewünschten Frequenz, eines Kanals oder einer Vorprogrammierung:**

Drücken Sie auf die Wiedergabe/Pause-Taste, um zwischen den verfügbaren Sendersuchmethoden für jedes Band zu blättern:

Hinweis: Die Vorprogrammierungsfunktion ist nur verfügbar, wenn 2 oder mehr Vorprogrammierungen gespeichert wurden.

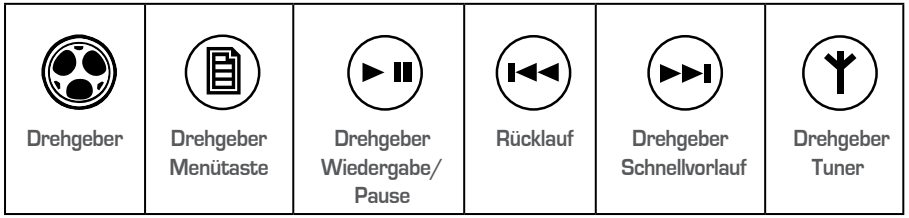
| Sendersuchmethode | Gilt für... | Bei der Sendersuche mit dieser Methode... |
|---|---|---|
| Manuell | Alle Bänder | • Drücken Sie auf die Vorlauf- oder Rücklauftaste, um den Frequenzbereich oder die Kanäle nacheinander zu durchlaufen.<br>• Drücken und halten Sie die Taste für einen Schnellsuchlauf der Frequenzen oder Kanäle gedrückt. |
| Manuell | SiriusXM | • Drücken Sie auf die Vorlauf- oder Rücklauftaste, um alle Kanäle nacheinander zu durchlaufen. |
| Kategorie | SiriusXM | • Drücken Sie auf die Wiedergabe/Pause-, Vorlauf- oder Rücklauftaste, um die Kanäle in der gewünschten Kategorie zu durchlaufen.<br>• Dies ist nur verfügbar, wenn im **Kategorie**-Menü eine Kategorie ausgewählt wurde. Für weitere Details siehe „Kategorie“ auf Seite 47. |
| Auto | AM/FM | • Drücken Sie auf die Vorlauf- oder Rücklauftaste, um mit der Suche nach einem verfügbaren Sender zu beginnen.<br>• Drücken Sie auf die Wiedergabe/Pause-, Vorlauf- oder Rücklauftaste, um die Suche zu beenden. |
| Suchlauf | UKW | • Durchläuft vorprogrammierte Kanäle und stoppt an einem übertragenden Kanal.<br>• Dies ist nur möglich, wenn zwei oder mehr Vorprogrammierungen gespeichert wurden.<br>• Der Suchlauf wird bei einem Hintergrundgeräusch beendet. Für weitere Details siehe „Minimieren von Hintergrundgeräuschen“ auf Seite 18.<br>• Drücken Sie auf die Wiedergabe/Pause-, Vorlauf- oder Rücklauftaste, um den Suchlaufmodus auszuschalten. Für weitere Details siehe „Einschalten des Suchlaufs“ auf Seite 19.<br>**HINWEIS: Die Suchlauffunktion wird über das Einstellungsmenü aktiviert; siehe „Einrichten von UKW“.** |
| Vorprogrammierung | Alle Bänder | • Drücken Sie auf die Vorlauf- oder Rücklauftaste, um die verfügbaren Vorprogrammierungen zu durchlaufen.<br>• Dies ist nur möglich, wenn zwei oder mehr Vorprogrammierungen gespeichert wurden.<br>• Abstimmen einer speziellen Vorprogrammierung:<br>a. Drücken Sie auf die Menütaste, und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um die **Vorprogrammierungen zu wählen.**<br>b. Drehen Sie den Drehgeber, um die gewünschte Vorprogrammierung zu markieren.<br>c. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die markierte Vorprogrammierung abzustimmen.<br>Für weitere Details siehe „Erstellen und Löschen von Vorprogrammierungen“ auf Seite 18. |



## ERSTELLEN UND LÖSCHEN VON VORPROGRAMMIERUNGEN

Mit der 700-Serie können Sie ihre Lieblings-AM/FM-Sender, UKW- oder SiriusXM-Kanäle vorprogrammieren, um sie später einfach wiederaufrufen zu können.

**Hinweis: Für jedes Radioband können bis zu 15 Vorprogrammierungen gespeichert werden.**




**Erstellen einer neuen Vorprogrammierung:**

Führen Sie einen der folgenden Bedienschritte durch:

1. Richten Sie das Gerät der 700-Serie auf eine Frequenz/einen Kanal Ihrer Wahl ein.
2. Drücken und halten Sie die Wiedergabe/Pause-Taste gedrückt. Die Meldung „Vorprogrammierung gespeichert“ wird kurz eingeblendet.

**oder**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Vorprogrammierungen > Aktuelle speichern.** Die Meldung „Vorprogrammierung gespeichert“ wird kurz eingeblendet.

**Löschen von einer oder mehreren Vorprogrammierungen:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Vorprogrammierungen > Vorprogrammierungen löschen.**
3. Führen Sie einen der folgenden Bedienschritte durch (vor dem Löschen wird keine Warnung oder Bestätigung eingeblendet):
   - Wählen Sie **Alle Vorprogrammierungen löschen**, und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um alle derzeitigen Vorprogrammierungen zu entfernen.
   - Wählen Sie eine Vorprogrammierung, und drücken Sie auf den Drehgeber, um die ausgewählte Vorprogrammierung zu entfernen.
4. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

## EINRICHTEN VON UKW (VHF)

Hinweis: Für einen UKW-Empfang wird eine FM-Maritimantenne benötigt. Schließen Sie KEINEN UKW-Verteiler an.

**Minimieren von Hintergrundrauschen**

Verwenden Sie die Rauschsperrenfunktion (Squelch), um das Hintergrundrauschen bei einem UKW-Eingang zu reduzieren. Wählen Sie einen UKW-Kanal und passen Sie dann die Rauschsperrensteuerung an, während der Kanal kein Signal überträgt.

**Einstellen des Rauschsperrenpegels:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um die **Rauschsperre auszuwählen.**
3. Drehen Sie den Drehgeber, um den Rauschsperrenpegel anzupassen:
   - Erhöhen Sie den Rauschsperrenpegel, bis das Hintergrundrauschen stumm geschaltet ist.
   - Verringern Sie den Rauschsperrenpegel, wenn keine Audio-Übertragung zu vernehmen ist.

4. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Einschalten des Suchlaufmodus**
Mittels des Suchlaufmodus kann die 700-Serie vorprogrammierte UKW-Kanäle durchlaufen und nach aktiven Kanälen suchen.
**Hinweis: Wenn der Rauschsperrenpegel so angepasst wurde, dass ein konstantes Rauschen zu vernehmen ist, dann kann das Gerät den Suchlauf nicht korrekt durchführen. Um dies zu korrigieren, siehe Abschnitt „Minimieren von Hintergrundrauschen“ weiter oben.**

**Einschalten des Suchlaufmodus:**
1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen Sie den Drehgeber, um das Menüelement **Suchlauf** zu markieren.
3. Drücken Sie auf den Drehgeber, um das Kontrollkästchen ( ☑ ) zu aktivieren. Der Suchlaufmodus wird eingeschaltet und das Menü automatisch verlassen.

**Hinweis: Durch Drücken auf die Wiedergabe/Pause-, Vorlauf- oder Rücklauftaste wird der Suchlaufmodus ausgeschaltet.**

## ABSPIELEN VON INHALTEN

Bevor Sie Ihr Mediengerät als Eingangsquelle verwenden können, müssen Sie das Gerät zuerst an die FUSION-Stereoanlage, wie im Installationsabschnitt beschrieben, anschließen.
Abspielen von Audio Ihres iPods, MTP-Geräts, Bluetooth-Geräts oder USB-Flashspeichers:

**UNTERSTÜTZUNG FÜR ANDROID (MTP):** MTP ist ein Standard, der für den Anschluss von Mediengeräten (Musik-Playern) über USB entwickelt wurde. Er wurde für eine Reihe von Plattformen einschließlich Android übernommen. FUSION unterstützt eine große Bandbreite an Smartphones, die MTP nutzen.

Eine aktuelle Liste unterstützter Geräte finden Sie unter **www.fusionelectronics.com**.

| | | |
|---|---|---|
| **MS-IP700i** | **iPod** | • Drücken Sie auf die iPod-Taste. Der Eingangsquellenbildschirm für den iPod wird angezeigt. Die Wiedergabe des gegenwärtig ausgewählten Titels wird an der aktuellen Abspielposition fortgesetzt.<br>• Damit eine Anzeige auf dem iPod-Quellbildschirm erscheint, kann der iPod entweder am internen Dock oder einem externen UNI-Dock bzw. über einen externen USB-Anschluss verbunden werden. |
| **MS-AV700i, MS-IP700i** | **Zusatzgeräte** | • Drücken Sie auf die Zusatzgerätetaste. Drücken Sie die Taste so oft, bis der iPod- (nur MS-AV700i), USB-, Bluetooth- oder MTP-Quellbildschirm angezeigt wird. |



### IPOD-, MTP-, BLUETOOTH- UND USB-QUELLBILDSCHIRME

Beispiel eines typischen Eingangsquellenbildschirms:

Hinweis: Die Verfügbarkeit von Titelinformationen wie Musiktitel, Künstlername, Titellänge und Albencover hängt von Ihrem Telefon und der Musikanwendung ab. Albencover und Symbole für die zufällige Wiedergabe/ Wiederholwiedergabe werden nicht über Bluetooth unterstützt.

Hinweis: Für Bluetooth ist das FUSION-Bluetooth-Modul MS-BT200 erforderlich.

### STEUERN DER iPod-WIEDERGABE

**Auswählen von Titeln einer Spielliste**
Auf einem iPod können Tausende von Titeln gespeichert werden. Deshalb müssen Sie die abzuspielenden Titel anhand einer der verfügbaren Gruppierungen (wie zum Beispiel Spiellisten, Interpreten, Alben usw.) auswählen.
Beispiel für die Auswahl von Titeln eines Interpreten:

**Drücken Sie die Menütaste.**

**Drehen Sie den Drehgeber, um die Markierung durchzublättern. Drücken Sie auf den Drehgeber, um den Interpreten auszuwählen.**

**Drehen Sie den Drehgeber, um die Markierung durchzublättern. Drücken Sie auf den Drehgeber, um den Interpreten oder Titel auszuwählen.**
Hinweis: Wenn die Option FAST aktiviert wurde, wird möglicherweise das zusätzliche Menü „A, B, C...“ eingeblendet. Siehe „Suche“ auf Seite 23.

**Verlassen Sie das Menü. Siehe „Bedienung der Menütaste“ auf Seite 6.**

**Steuern der Wiedergabe**
Die iPod-Wiedergabe kann mit den Wiedergabe/Pause-, Vorlauf- und Rücklauftasten gesteuert werden. Die Wiedergabe des ausgewählten Titels beginnt automatisch.

| Gewünschter Vorgang: | Zu verwendende Taste: | Hinweise: |
|---|---|---|
| Wiedergeben/ Pausieren eines Titels | Wiedergabe/ Pause | • Drücken Sie auf die Taste, um den aktuellen Titel zu pausieren. Das Pausensymbol (▮▮) wird oben rechts im Eingangsquellenbildschirm eingeblendet.<br>• Drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen. Das Wiedergabesymbol (▶) wird im Eingangsquellenbildschirm eingeblendet. |
| Überspringen | Vorlauf | • Drücken Sie auf diese Taste, um zum Anfang des nächsten Titels zu springen. |
| | Rücklauf | • Drücken Sie auf diese Taste, um zum Anfang des gegenwärtigen Titels zu springen.<br>• Drücken Sie diese Taste zwei Mal, um zum Anfang des vorherigen Titels zu springen. |
| Schnellvorlauf/-rücklauf | Vorlauf oder Rücklauf | • Drücken und halten Sie die Taste für den Schnellvorlauf (oder Schnellrücklauf) der Wiedergabe gedrückt. Das Schnellvorlaufsymbol (▶▶) (oder Rücklaufsymbol) wird im Eingangsquellenbildschirm eingeblendet.<br>• Der Schnellvorlauf und Schnellrücklauf sind für Bluetooth- und MTP-Quellen nicht verfügbar. |

## STEUERN DER BLUETOOTH- UND MTP-WIEDERGABE

**Erstmaliges Laden von Musiktiteln von MTP-Geräten**
Nach der Herstellung der Verbindung über den USB-Anschluss lädt die FUSION-Stereoanlage die gesamte Liste von Titelnamen vom Gerät herunter, um einen Musiktitelindex zu erstellen. Dieser Vorgang muss abgeschlossen werden, bevor mit der Musikwiedergabe begonnen werden kann. Für Geräte mit großen Musiksammlungen kann dieser Vorgang mehrere Minuten dauern. Während des Vorgangs wird die Anzahl der Musiktitel gezählt und angezeigt. Währenddessen können andere Programmquellen ausgewählt werden. Das Herunterladen von Dateinamen und die Erstellung des Indexes werden im Hintergrund ausgeführt.

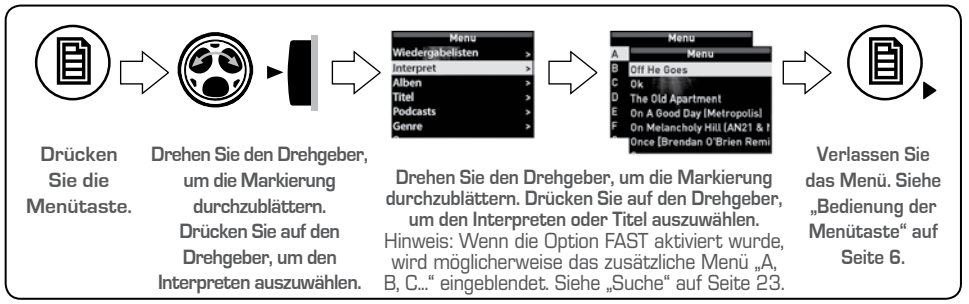
**Musikordnerstruktur**
FUSION empfiehlt, dass nicht mehr als 300 Dateien in einem Ordner enthalten sein sollten. Wenn diese Grenze überschritten wird, kann das Telefon eventuell nicht mehr reagieren und die FUSION-Stereoanlage die USB-Verbindung mit dem Telefon zurücksetzen.
Musikdateien müssen sich in einem Ordner mit einer der folgenden Bezeichnungen befinden. Der Ordner muss sich im Stammverzeichnis Ihres Geräts befinden.

My Music
My_Music
mobile
Music

SD-Karten können auf Geräten, die diese unterstützen, verwendet werden. Titel können sowohl in den internen Speicher des Telefons als auch auf einem externen Speicher kopiert werden. Die Regeln bezüglich der Benennung von Ordnern gelten für beide Speichertypen.



**Auswählen von Audiotiteln eines MTP-Mediengeräts**
Auf der FUSION-Stereoanlage können Musikstücke im Format MP3 und M4A (siehe Hinweis unten) abgespielt werden. Die FUSION-Stereoanlage zeigt Ihre Musiksammlung nach den Kategorien Titel, Alben und Interpreten sortiert an, was Ihnen die Suche in diesen Kategorien ermöglicht. Zusätzlich zu den obigen Kategorien lässt sich Ihre Musiksammlung auch über die Ordnerstruktur Ihres Geräts durchsuchen. Das Stammverzeichnis des Geräts wird im Einstellungsmenü zum Beispiel als PHONE, CARD usw. angezeigt. Kartenspeicherorte auf Telefongeräten werden ebenfalls unterstützt. Hinweis: Je nach Betriebssystem und Telefongerät werden verschiedene Leistungsfunktionen für MTP unterstützt. Informationen zur Gerätekompatibilität finden Sie unter **www.fusionelectronics.com**.




**Drücken Sie die Menütaste.**

**Drehen Sie den Drehgeber, um die Markierung durchzublättern. Drücken Sie auf den Drehgeber, um den Interpreten auszuwählen.**

**Drehen Sie den Drehgeber, um die Markierung durchzublättern. Drücken Sie auf den Drehgeber, um den Interpreten oder Titel auszuwählen.**
Hinweis: Wenn die Option FAST aktiviert wurde, wird möglicherweise das zusätzliche Menü „A, B, C...“ eingeblendet. Siehe „Suche“ auf Seite 23.

**Verlassen Sie das Menü. Siehe „Bedienung der Menütaste“ auf Seite 6.**

Die Wiedergabe kann mit den Wiedergabe/Pause-, Weiter- und Zurück-Tasten gesteuert werden. Die Wiedergabe des ausgewählten Titels beginnt automatisch.

| Gewünschter Vorgang: | Zu verwendende Taste: | Hinweise: |
|---|---|---|
| Wiedergeben/ Pausieren eines Titels | Wiedergabe/ Pause | • Drücken Sie auf die Taste, um den aktuellen Titel zu pausieren. Das Pausensymbol (▮▮) wird oben rechts im Eingangsquellenbildschirm eingeblendet.<br>• Drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen. Das Wiedergabesymbol (▶) wird im Eingangsquellenbildschirm eingeblendet. |
| Überspringen | Weiter | • Drücken Sie auf diese Taste, um zum Anfang des nächsten Titels zu springen. |
| | Zurück | • Drücken Sie auf diese Taste, um zum Anfang des gegenwärtigen Titels zu springen.<br>• Drücken Sie diese Taste zwei Mal, um zum Anfang des vorherigen Titels zu springen. |

**Keine Unterstützung für das Durchsuchen von Musiksammlungen über Bluetooth**
Das Durchsuchen von Musiksammlungen über die FUSION-Stereoanlage über Bluetooth wird nicht unterstützt. Die erstmalige Titel- und Spiellistenauswahl muss auf dem Mediengerät selbst erfolgen. Die FUSION-Stereoanlage bietet jedoch grundlegende Wiedergabesteuerungen mit den Wiedergabe/Pause-, Weiter- und Zurück-Tasten an. Der Vorlauf und Rücklauf werden nicht unterstützt.

### ÄNDERN DER iPod-EINSTELLUNGEN

Im Menü für die **iPod-Einstellung** stehen zusätzliche iPod-Steuerfunktionen zur Verfügung.

**Drücken Sie die Menütaste.** | **Das iPod-Steuerungsmenü wird angezeigt.** | **Drehen Sie den Drehgeber, um die Markierung auf die iPod-Einstellungen zu verschieben.** | **Drücken Sie auf den Drehgeber, um die iPod-Einstellungen auszuwählen. Ändern Sie die Einstellungen wie nachfolgend beschrieben.** | **Verlassen Sie das Menü. Siehe „Bedienung der Menütaste“ auf Seite 6.**

**Ändern einer Einstellung im iPod-Einstellungsmenü:**
Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um eine der folgenden zu ändernden Einstellungen auszuwählen. Führen Sie dann Folgendes aus:

- Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um die gewünschte Einstellung auszuwählen.

**Wiederholung**

- **Aus:** Der Wiederholmodus ist ausgeschaltet.
- **Titel:** Der gegenwärtige Titel wird wiederholt.
- **Alle:** Alle Titel der aktuellen Auswahl werden wiederholt.

**Zufallswiedergabe**

- **Aus:** Die zufällige Wiedergabe ist ausgeschaltet.
- **Titel:** Die Titel des gegenwärtigen Albums werden in zufälliger Reihenfolge abgespielt.
- **Alben:** Die Alben der aktuellen Auswahl werden in zufälliger Reihenfolge abgespielt.

**Suche**
Wenn Ihr iPod mehr als 100 Künstler, Titel oder Alben enthält, können Sie die Funktion „FUSION Alpha Search Technology“ (FAST) verwenden, um den iPod schnell anhand von Buchstaben oder Ziffern zu durchsuchen. Verwenden Sie diese Steuerungsoption, wenn das FAST-Menü angezeigt wird.

- **Aus:** Die Titel-/Albenliste wird angezeigt, aber nicht das FAST-Menü.
- **100–800:** Das FAST-Menü wird angezeigt, wenn Ihr iPod mehr als die ausgewählte Anzahl an Elementen enthält.



### ÄNDERN DER MTP-EINSTELLUNGEN

Ändern einer Einstellung im MTP-Einstellungsmenü:
1. Drücken Sie auf die Menütaste, während der MTP-Quellbildschirm angezeigt wird.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um eine der folgenden zu ändernden Einstellungen auszuwählen.

• Wiederholung ein/aus: Der Wiederholmodus wird ein-/ausgeschaltet (wird nicht von allen Geräten unterstützt).
• Zufallswiedergabe ein/aus: Die Zufallswiedergabe wird ein-/ausgeschaltet (wird nicht von allen Geräten unterstützt).

### ÄNDERN VON BLUETOOTH-EINSTELLUNGEN

Ändern einer Einstellung im Bluetooth-Einstellungsmenü:
1. Drücken Sie auf die Menütaste, während der BT-Quellbildschirm angezeigt wird.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um eine der folgenden Optionen auszuwählen:

• Liste gekoppelter Bluetooth-Mediengeräte:
Um eine Verbindung mit einem aktiven Gerät der Liste gekoppelter Geräte herzustellen, drehen Sie den Drehgeber, um ein Gerät auszuwählen. Drücken Sie auf den Drehgeber, um ein Kontrollkästchen zu aktivieren.
Das Gerät muss mit aktiviertem Bluetooth eingeschaltet und darf nicht mit einem anderen Bluetooth-Gerät verbunden sein, da ansonsten keine Verbindung hergestellt werden kann.

• Entdeckungsmodus ein/aus:
Aktivieren Sie diese Option, damit das Bluetooth-Modul BT-200 von einem Bluetooth-Mediengerät erkannt werden kann. Drücken Sie auf den Drehgeber, um ein Kontrollkästchen zu aktivieren/deaktivieren.

Hinweis: Um eine Unterbrechung des Audio-Streams über Bluetooth zu unterbinden, wird es empfohlen, den Entdeckungsmodus nach der Kopplung des Geräts mit der FUSION-Stereoanlage auszuschalten.

• Geräte trennen:
Wählen Sie diese Option, um die aktuelle Liste der gekoppelten Geräte anzuzeigen. Wählen Sie das zu trennende Gerät und drücken Sie auf den Drehgeber.

## ZUSATZGERÄTE

### ABSPIELEN EINES ZUSATZGERÄTS

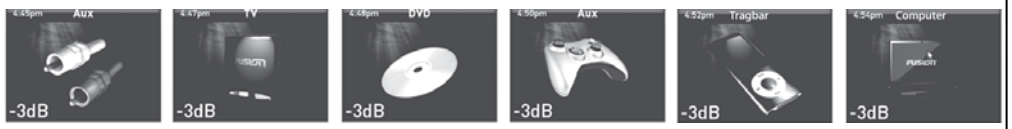
An die 700-Serie können Audioeingänge einer Spielkonsole, eines Fernsehgeräts, tragbaren Abspielgeräts, Computers, DVD-Players oder anderen kompatiblen Geräts angeschlossen und wiedergegeben werden.
**Wiedergeben von Inhalten eines Zusatzgeräts:**

| | |
|---|---|
| **Zusatzgeräte** | • Drücken Sie auf die Zusatzgerätetaste, um die verfügbaren Quellen zu durchlaufen. Drücken Sie die Taste so oft, bis der Zusatzgerätebildschirm angezeigt wird. |

### QUELLBILDSCHIRM FÜR ZUSATZGERÄTE

Der Eingangsquellenbildschirm, der angezeigt wird, wenn ein externer Eingang gewählt wurde, unterscheidet sich je nach Einrichtmethode des Geräts. Als Bildschirmanzeige kann einer der unten in Abbildung 6 dargestellten Bildschirme gewählt werden.

**Abbildung 6 - Beispiel eines Eingangsquellenbildschirms für ein externes Gerät**




Der Eingangspegel für das ausgewählte Gerät kann bedarfsgerecht angepasst werden. Für weitere Details siehe „Vorbereiten eines externen Eingangs“ auf Seite 43.

## ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

### FUSION-Link

Mit FUSION-Link können alle FUSION Entertainment-Systeme (unterstützte Modelle) auf dem Schiff gesteuert werden, indem FUSION-Link-fähige multifunktionale Displays eingesetzt werden, die am Steuerrad, an der Flybridge oder im Navigationsraum des Schiffs installiert sind. Dadurch kann eine integrierte Steuerung der Unterhaltungselektronik erzielt und die Bedienkonsole vereinfacht werden.

Mit nur einem Knopfdruck können Sie eine oder mehrere FUSION-Link-fähige Stereoanlagen über einen einzigen Ort auf dem Boot steuern. FUSION-Link arbeitet dabei mit den bestehenden standardmäßigen Netzwerken einschließlich Ethernet, NMEA2000 und WiFi.

Verknüpfen Sie Zonen oder verwalten Sie das gesamte Audiosystem über den Steuerstand des Boots. Das von kooperierenden Herstellern angebotene multifunktionale Display wird dabei zur zentralen Schaltzentrale, über die alle Audiogeräte des Boots, unabhängig von ihrem Installationsort, gesteuert werden können. Die mit FUSION-Link ausgestattete Stereoanlage kann auch aus Platzgründen an einem verdeckten Ort installiert werden. Der Anwender muss die Anlage nur aufsuchen, um austauschbare Medien zu wechseln.

Eine Liste mit FUSION-Link-kompatiblen Produkten anderer Hersteller, die mit FUSION zusammenarbeiten und weitere Details finden Sie hier: www.fusionelectronics.com.



### KOMPLETTE AUDIOSTEUERUNG ÜBER NMEA 2000

NMEA 2000 ist der beliebteste maritime Standard für die Datenkommunikation auf Schiffen. Sie wurde zum Standard für die Übertragung von Navigations- und Motorverwaltungsdaten auf Schiffen. FUSION bietet als erster Hersteller in der Branche Fernbedienungen für Audiogeräte mit integrierter NMEA 2000-Funktionsfähigkeit an. Damit kann der Anwender eine Reihe von NMEA-Datensätzen überwachen.
Eine Liste mit unterstützten NMEA-Datensätzen finden Sie hier: **www.fusionelectronics.com**.

### FERNBEDIENUNG FÜR FUSION MS-NRX200I (SEPARAT ERHÄLTLICH)

Die marine Stereoanlage der 700-Serie kann über MS-NRX200i-Kabelfernbedienungen gesteuert werden, die an verschiedenen Audiozonen auf dem Schiff installiert sind. Die Fernbedienung verfügt über eine Benutzeroberfläche mit sämtlichen Funktionen. Für den Benutzer unterscheidet sich die Bedienung des Unterhaltungssystems über die Fernbedienung kaum von der Bedienung über das Hauptgerät. Sie verfügt über einen großen LCD-Bildschirm und bietet alle Leistungsmerkmale für die Bedienung eines iPods und iPhones.
Die Kabelfernbedienungen MS-NRX200i von FUSION können über ein vorhandenes NMEA 2000-Netzwerk betrieben werden, ohne dass sie dabei direkt mit der Stereoanlage verbunden werden müssen. Selbst kleinere oder ältere Schiffe ohne NMEA 2000 können mit MS-NRX200i-Fernbedienungen von FUSION ausgerüstet werden, indem ein standardmäßiges Fernbedienungsnetzwerk von FUSION verwendet wird.

Die Fernbedienung dient ebenfalls als NMEA-Repeater und zeigt NMEA-Navigationsdaten oder Leistungsdaten des Boots anderer NMEA-Geräte in einem vorhandenen NMEA 2000-Netzwerk an.

### ETHERNET-UNTERSTÜTZUNG

Schließen Sie einen All-In-One-DHCP Wireless Ethernet Router an die Unterhaltungssysteme der 700-Serie an, und steuern Sie die Audiogeräte an Bord drahtlos über ein iPad, iPhone und iPod touch®. Für eine drahtlose Steuerung über ein iPad, iPhone oder iPod touch stehen kostenlose Apps im App Store von iTunes bereit. Android-Apps sind unter Google Play erhältlich.

Weitere Anschlussinformationen finden Sie unter **www.fusionelectronics.com.**

## INFRAROT-FERNBEDIENUNG (IR)

**Nur für Modell MS-AV700i**

Sie können die IR-Fernbedienung verwenden, um die meisten Funktionen aller Quellen zu bedienen.

**Wenn eine DVD als Quelle gewählt wurde:**

| Die folgenden Tasten funktionieren auf die gleiche Weise wie die Tasten des Hauptgeräts in allen Quellen. | | | |
|---|---|---|---|
| ⏻ | Ein-/Ausschalten | 🔇 | Ton stumm schalten |
| ▶ ⏸ | Wiedergabe/Pause | 🕐 | Uhr anzeigen |
| ⏮ | Vorwärts springen | ⏭ | Rückwärts springen |

| Die folgenden Tasten funktionieren in allen Quellen auf die gleiche Weise. | |
|---|---|
| ⏻ | Quelle wechseln |
| + VOL − | Lautstärke erhöhen/reduzieren |

| Die folgenden Tasten funktionieren nur bei einer DVD-/iPod-/USB-Quelle. | |
|---|---|
| RDM | Zufallswiedergabe/Wiederholmodus |
| RPT | Durchlaufen der Wiederholoptionen |



| Mit den folgenden Tasten kann die SiriusXM-Quelle bedient werden. | |
|---|---|
| ⏮ ⏭ | Springt zwischen den Kanälen vor und zurück. |
| ▶ ⏸ | Drücken Sie die Taste, um die manuelle oder vorprogrammierte Abstimmmethode auszuwählen. |
| MENU | Drücken Sie auf die Taste, um das SiriusXM-Menü aufzurufen, welches Zugriff auf verschiedene Bedienoptionen bietet. Drücken Sie auf die Menütaste, um den aktuellen Menübildschirm zu verlassen. |
| ▲ ◀ SEL ▶ ▼ | Verwenden Sie die Pfeiltasten, um durch die Menüs zu navigieren. Drücken Sie auf die Auswahltaste (SEL), um das markierte Menüelement auszuwählen. |

| Wenn eine DVD als Quelle gewählt wurde, verwenden Sie die folgenden Tasten zur Steuerung der speziellen Funktionen. | |
|---|---|
| MENU | Öffnet ein Menü in der TV-Anzeige. |
| DSP | Blendet den derzeitig abgespielten Titel, CD-Titel oder das DVD-Kapitel in der TV-Anzeige ein. |
| ZOOM | Vergrößert das Bild der derzeitig abgespielten DVD. |
| SUB-T | Durchläuft die verfügbaren Untertitelsprachen der derzeitig abgespielten DVD. |
| SETUP | Öffnet das DVD-Setup-Menü in der TV-Anzeige. |

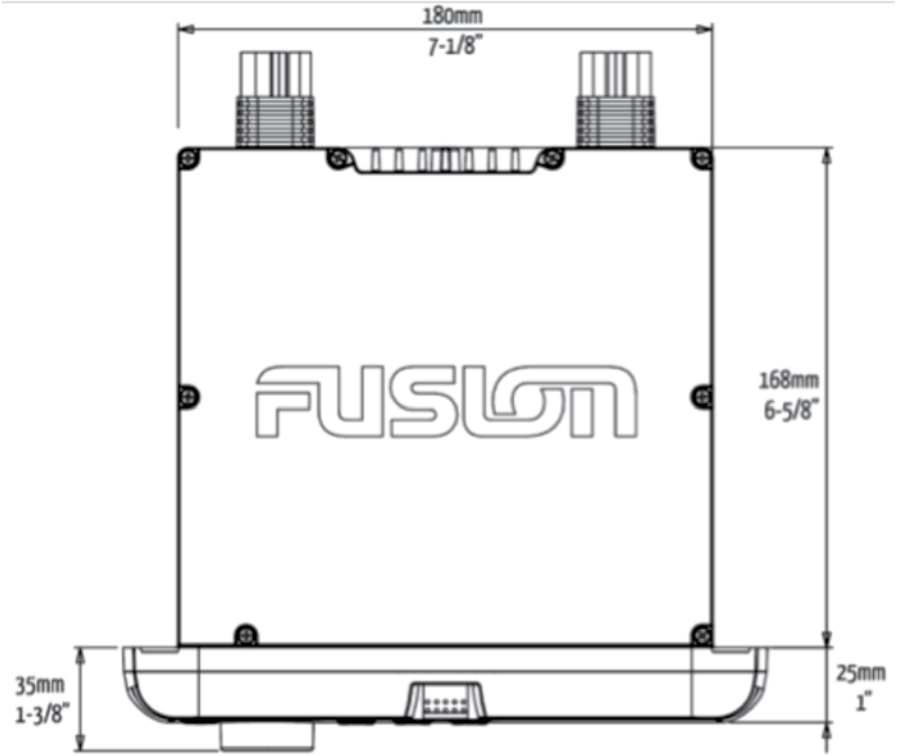
### Wenn keine DVD als Quelle gewählt wurde:

| Wenn keine DVD als Quelle gewählt wurde, verwenden Sie die folgenden Tasten zur Steuerung des Menüs der 700-Serie. | |
|---|---|
| MENU | Öffnet das Menü zur Bedienung. |
| ▲ ◀ SEL ▶ ▼ | Verwenden Sie die Pfeiltasten, um durch das Menü zu navigieren und drücken Sie auf SEL (Auswahl), um das markierte Menüelement auszuwählen. |

## INSTALLIEREN DER 700-Serie

Die Abmessungen werden in Millimeter (mm) und Zoll (") angegeben. Nicht maßstabsgerecht.

**Abbildung 7 - Abmessungen - Draufsicht**




### LIEFERUMFANG

- 1 x Stereoanlage MS-AV700i oder MS-IP700i
- 1 x Staubschutzhülle
- 1 x FUSION-Verbindungskabel CAB000851 Siehe Hinweis unten.
- 1 x Stromkabelbaum
- 1 x Lautsprecherkabelbaum
- 1 x Adaptersatz für iPod/iPhone (nur MS-IP700i)
- 4 x Montageschraube
- 2 x Montagehalterung
- 1 x Montagedichtung
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Montageschablone
- 1 x Garantiekarte

Hinweis: Das Verbindungskabel CAB000851 ist für den Anschluss an ein FUSION-Fernbedienungsnetzwerk (FRCN) erforderlich. Für einen Anschluss an ein vorhandenes NMEA 2000-Netzwerk ist dies nicht notwendig. Weitere Details finden Sie im Installationsabschnitt.



**Abbildung 8 - Abmessungen - Seitenansicht**

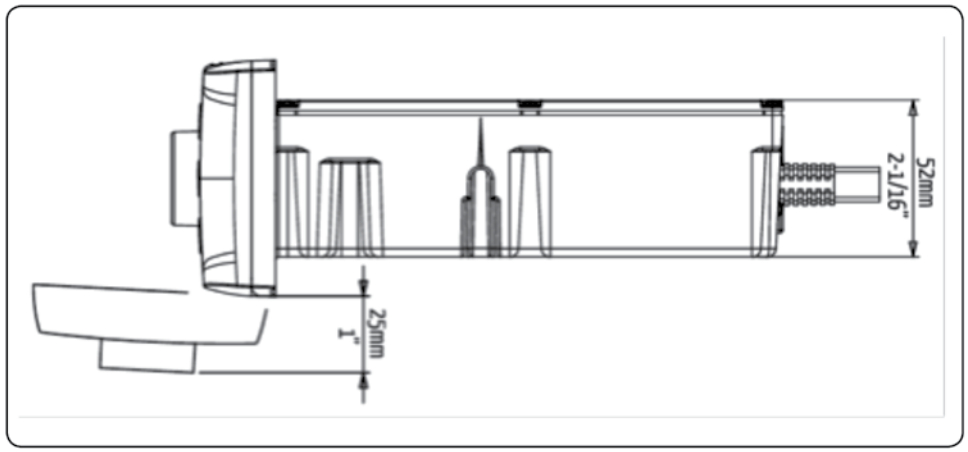
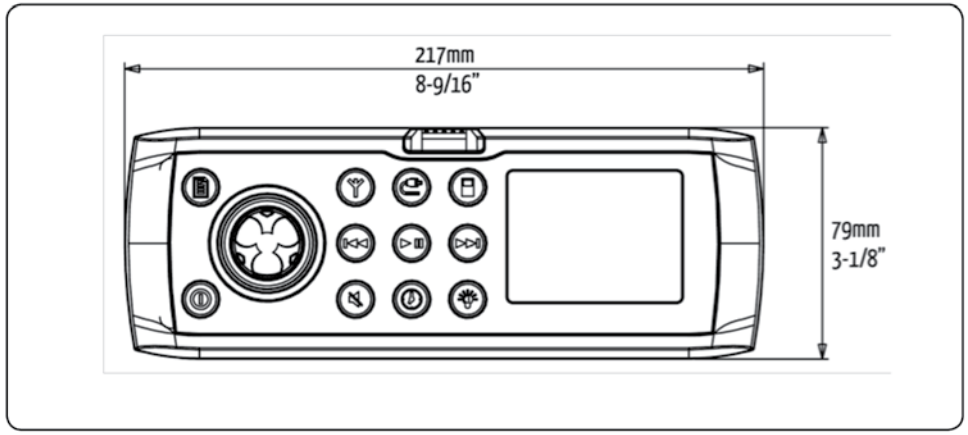



**Abbildung 9 - Abmessungen - Frontansicht**



# ANSCHLÜSSE

| BESCHREIBUNG | FARBE |
|---|---|
| Batterie +12 VDC | Gelb |
| Zubehör +12-V-Versorgung | Rot |
| Negative Erdung | Schwarz |
| Für Verstärker geeigneter Ausgang | Blau/Weiß |
| Dim-Eingang [12 VDC aktiv] | Orange |
| Telefonstummschaltungs-Eingang [GND aktiv] | Braun |

**Hinweis**: Alle +12-V-Verkabelungen müssen am Ende des Stromversorgungskabels mit einer 15-A-Sicherung gesichert werden. Wenn das rote Kabel „Zubehör +12V-Versorgung" für Ihre Installation nicht notwendig ist, MUSS es zusammen mit dem gelben Kabel „Batterie +12V" am Kabelbaum des MS-700i-Hauptgeräts angeschlossen werden.

Beim Anschluss des Dim-Eingangs ist darauf zu achten, dass der Kabelquerschnitt für die Sicherung, die den daran angeschlossenen Kreis versorgt, geeignet ist.

## ANTENNENANSCHLUSS

Schließen Sie eine AM/FM-Maritimantenne an.
**Hinweis**: Schließen Sie sie nicht an einen UKW-Verteiler an.

## AUX-EINGANG

Schließen Sie ein Zusatzgerät an den linken und rechten Cinch-Anschluss an (Weiß = L, Rot = R).

## VIDEOANSCHLUSS

(MS-IP700i nur iPod/iPhone-Video, MS-AV700i nur DVD-Video)
Schließen Sie den Composite-Video-Ausgang (Gelb = Video) an ein Fernsehgerät/LCD-Monitor an. (MS-IP700i iPod/iPhone-Video ist nur verfügbar, wenn das Gerät an das interne Dock angeschlossen ist.)

## USB-ANSCHLUSS

Schließen Sie ein Apple-Synchronisierungskabel (nicht mitgeliefert) oder einen USB-Flashspeicher (nicht mitgeliefert) an, oder schließen Sie das MS-UNIDOCK Portable Media Device Dock (nicht mitgeliefert) an.

## NMEA2000 /KABELFERNBEDIENUNG

Zum Anschluss an eine MS-NRX200i-Fernbedienung (nicht mitgeliefert).
Zum Anschluss an einen bestehenden NMEA2000-Bus ist ein CAB000852 Verbindungskabel (nicht mitgeliefert) und CAB000581 T-Stück (nicht mitgeliefert) erforderlich.

**WICHTIGER HINWEIS:**
1. Das mit der 700-Serie mitgelieferte Verbindungskabel CAB000851 ist für den Anschluss an ein FUSION-Fernbedienungsnetzwerk (FRCN) erforderlich.

**Hinweis:** FUSION empfiehlt zur Gewährleistung der Kompatibilität die Aktualisierung aller Remote-Softwares über den MS-700i während der Installation. Dies kann über das Aktualisierungsmenü erfolgen. Weitere Informationen finden Sie in der Remote-Anleitung.



## ETHERNET-ANSCHLUSS FÜR UNTERSTÜTZTE MFDS

Zum Anschluss an einen DHCP-Ethernet-Router oder ein FUSION-Link-kompatibles Mehrfunktionsdisplay von Partnerherstellern.

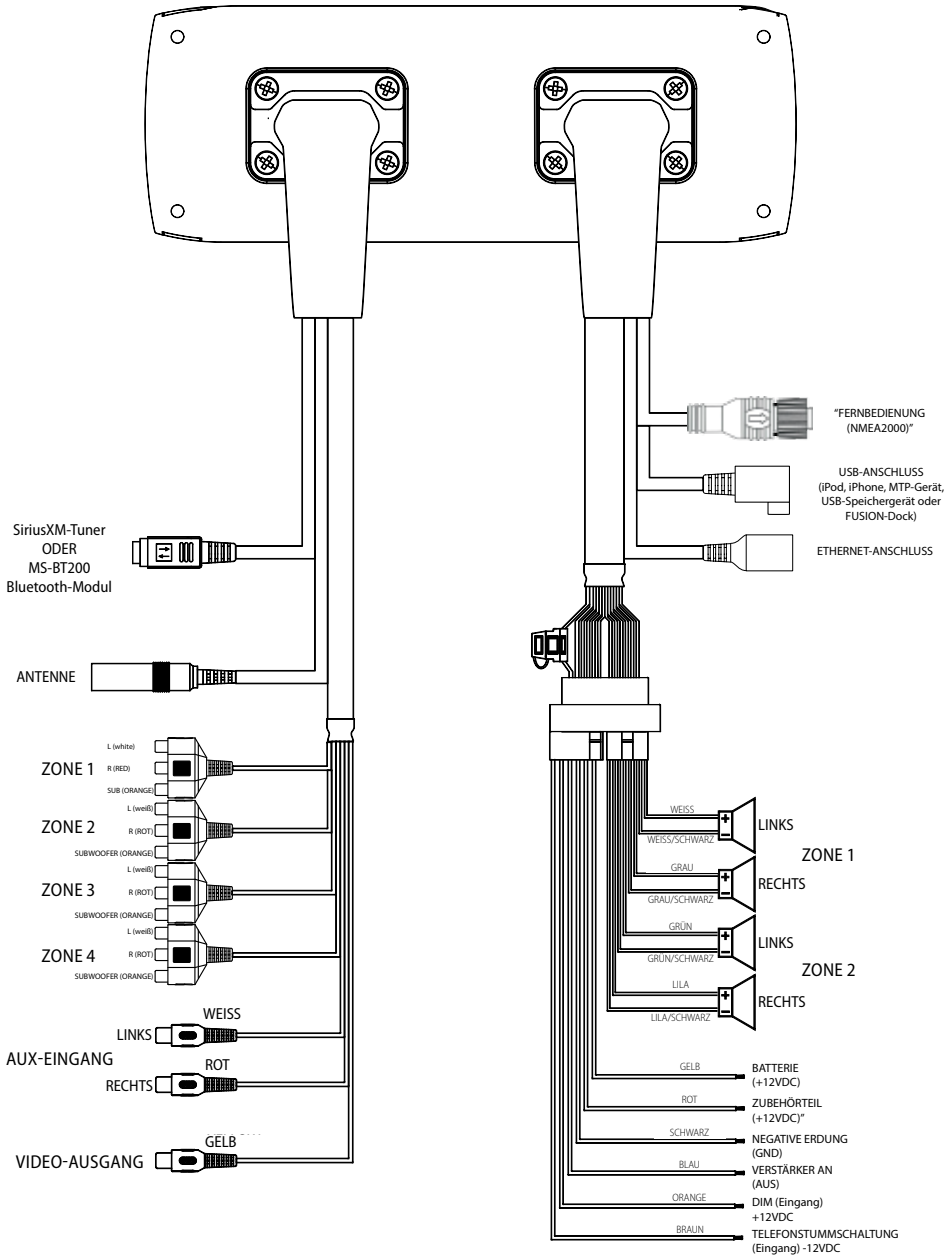
## SiriusXM SATELLITENRADIO

(A) Zum Anschluss an einen SiriusXM Connect Vehicle Tuner (nicht mitgeliefert) (nur zur Verwendung in den USA).
(B) Zum Anschluss an ein MS-BT200-Modul (nicht mitgeliefert)

| ZONE | ANSCHLÜSSE |
|---|---|
| Zone 1 | Weiß = Lautsprecher links positiv<br>Weiß/Schwarz = Lautsprecher links negativ<br>Grau = Lautsprecher rechts positiv<br>Grau/Schwarz = Lautsprecher rechts negativ |
| Zone 2 | Grün = Lautsprecher links positiv<br>Grün/Schwarz = Lautsprecher links negativ<br>Lila = Lautsprecher rechts positiv<br>Lila/Schwarz = Lautsprecher rechts negativ |

**Hinweis**: Lautsprecheranschluss (mind. 2 Ohm Stereo): Um eine 2-Ohm-Konfigurierung zu erzielen, können 2 Paar 4-Ohm-Lautsprecher pro Kanal parallel geschaltet werden.

| | |
|---|---|
| Zone 1 Leitungsausgang (rotes Kabel) | Ausgangssignal für niedrigen Pegel<br>(Zum Anschluss an einen externen Verstärker)<br>Cinch Weiß = linker Ausgang<br>Cinch Rot = rechter Ausgang<br>Cinch Braun = Subwoofer-Ausgang |
| Zone 2 Leitungsausgang (weißes Kabel) | Ausgangssignal für niedrigen Pegel<br>(Zum Anschluss an einen externen Verstärker)<br>Cinch Weiß = linker Ausgang<br>Cinch Rot = rechter Ausgang<br>Cinch Braun = Subwoofer-Ausgang |
| Zone 3 Leitungsausgang (graues Kabel) | Ausgangssignal für niedrigen Pegel<br>(Zum Anschluss an einen externen Verstärker)<br>Cinch Weiß = linker Ausgang<br>Cinch Rot = rechter Ausgang<br>Cinch Braun = Subwoofer-Ausgang |
| Zone 4 Leitungsausgang (schwarzes Kabel) | Ausgangssignal für niedrigen Pegel<br>(Zum Anschluss an einen externen Verstärker)<br>Cinch Weiß = linker Ausgang<br>Cinch Rot = rechter Ausgang<br>Cinch Braun = Subwoofer-Ausgang |




# INSTALLATION

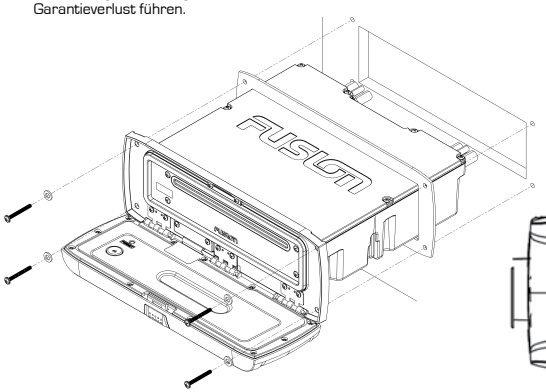
FALLS IRGENDWELCHE MODIFIKATIONEN AM BOOT ERFORDERLICH SIND, WIE ZUM BEISPIEL BOHRLÖCHER, EMPFIEHLT FUSION, DASS SIE SICH VORHER AN IHREN BOOTSHÄNDLER ODER HERSTELLER WENDEN.

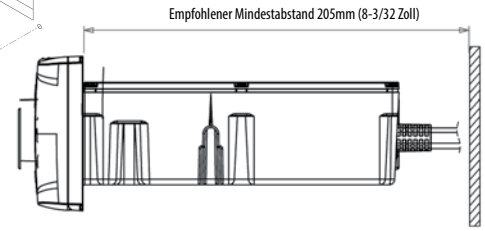
>> Bringen Sie die Dichtungen an.
>> Führen Sie das Gerät in das Montageloch ein.
>> Klappen Sie die Vorderseite nach unten, um die Montageschraubenpositionen freizulegen.
>> Benutzen Sie entweder die 4 mitgelieferten Holzschrauben oder 4 bearbeitete Schrauben zusammen mit Metallklemmen, um das Gerät in der richtigen Position zu fixieren.

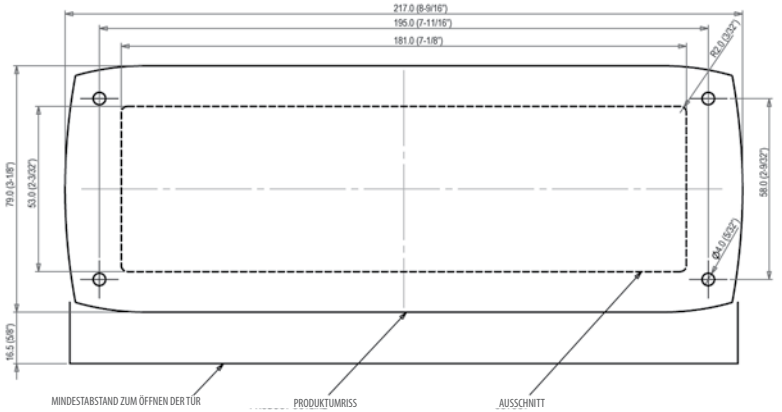
**Hinweis:** Das Hauptgerät darf nicht in einem Winkel von mehr als 45° zur horizontalen Ebene montiert werden. Ein Nichtbeachten der Montageanweisungen könnte zum Garantieverlust führen.

**Hinweis:** Unter bestimmten Umständen kann ein Hinterriemen oder eine Klammer an der Rückseite des Geräts erforderlich sein (Riemen/Klammer sind nicht im Lieferumfang eingeschlossen).

Die fachgerechte Montage ist sehr wichtig, um einen korrekten Betrieb sicherzustellen. Wählen Sie eine Position, die genug Raum für ausreichende Luftzirkulation hinter dem Gehäuse lässt, bei minimaler Aussetzung gegenüber Feuchtigkeit. Lassen Sie ausreichend Platz hinter dem Gerät für den Kabelbaum (ca. 5 bis 7,6 cm bzw. 2 bis 3 Zoll).



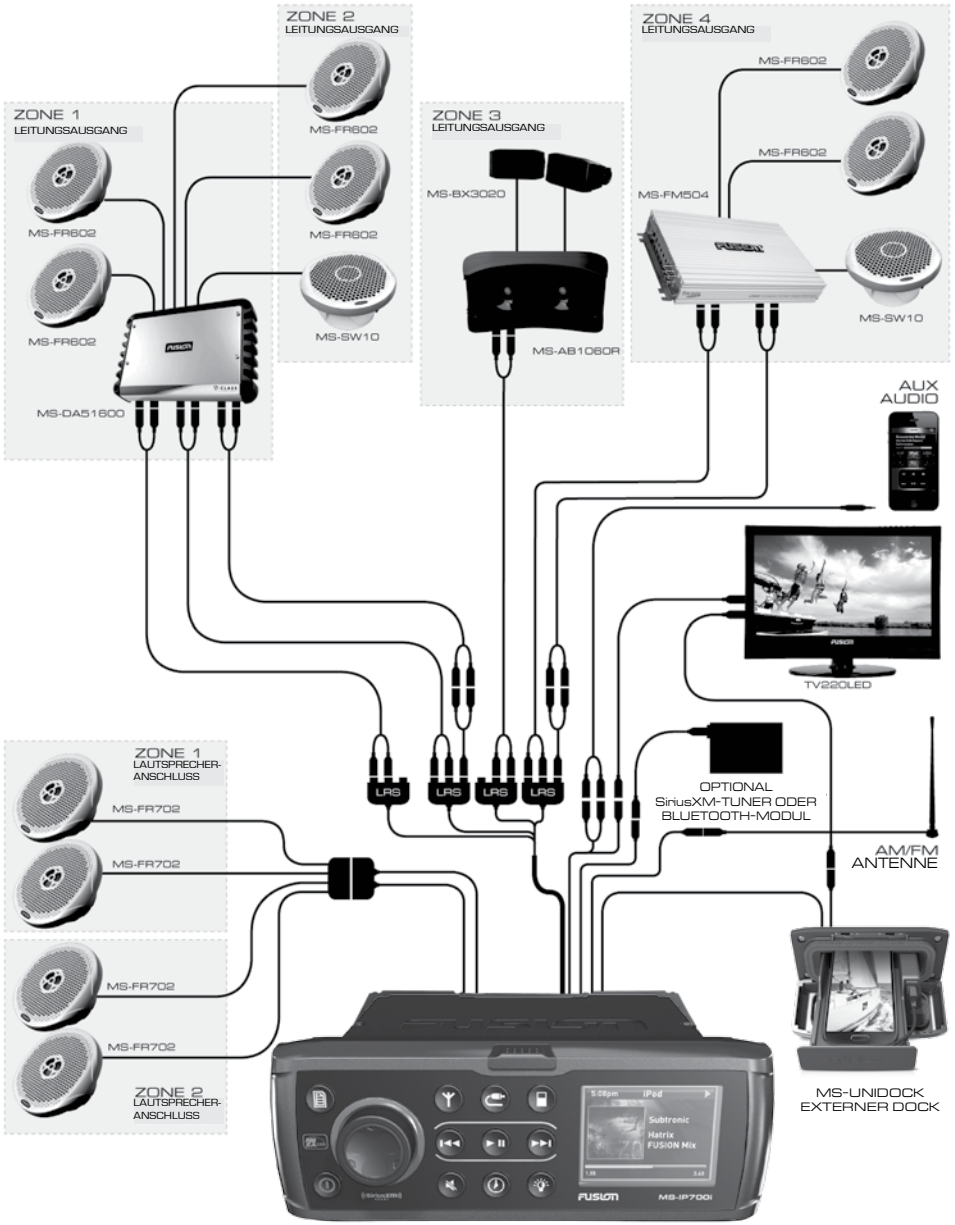




## VERKABELUNG

**Vorsicht:** Der MS-IP700i und MS-AV700i sind für Schiffe mit einem 12-V-Gleichstrom-System mit negativer Erdung vorgesehen.

## ANSCHLUSSBEISPIEL FÜR DIE 700-Serie




MS-IP700i oder MS-AV700i

## EINRICHTEN DER 700-Serie

ZONEN

Die Zonen 1 und 2 werden von dem eingebauten Verstärker der Klasse D versorgt. Externe Verstärker sind notwendig, um die 4 Leitungsausgänge und 4 Subwoofer-Ausgänge nutzen zu können.

Für jede der vier Zonen, die die 700-Serie bietet, kann die Balance, die Lautstärkegrenze, der Subwooferpegel und ein individueller Name voreingestellt werden. Darüber hinaus kann im Bedarfsfall Folgendes vorgenommen werden:

- Aktivieren oder deaktivieren der Zonen 2, 3 und 4 (Zone 1 ist immer aktiviert).
- Aktivieren oder deaktivieren der Volumenregelung (nur Zonen 3 und 4).
- Verknüpfen der Zonen 1 und 2.

**Weitere Details finden Sie in den Anleitungen weiter unten.**

| | |
|---|---|
| **Drehgeber** | **Menütaste** |

### Auswählen und Einrichten einer Zone

Auswählen einer Zone und Anpassen ihrer Einstellungen:

**1.** Drücken Sie auf die Menütaste.

**2.** Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Zone.**

**3.** Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um die zu bearbeitende Zone auszuwählen.

**4.** Verwenden Sie eine der folgenden Anweisungen, um die Einstellungen für die ausgewählte Zone zu aktualisieren.

### Aktiviert

Die Zonen 2-4 können wunschgemäß deaktiviert werden. Dies eignet sich zum Beispiel, wenn nur zwei Zonen eingerichtet wurden, da deaktivierte Zonen bei der Pegel-Einstellung auf keinem Bildschirm angezeigt werden.

**Aktivieren oder Deaktivieren einer ausgewählten Zone:**

a. Wählen Sie das Menüelement **Aktiviert**.

b. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die ausgewählte Zone zu aktivieren (☑) oder zu deaktivieren (☐).

c. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Wichtig: Wenn eine Zone deaktiviert wurde, können für diese Zone keine der folgenden Einstellungen vorgenommen werden.**

**Deaktivieren des internen Verstärkers**
Deaktivieren Sie die internen Verstärker für die Zonen 1 und 2. Wenn für die Zonen 1 und 2 externe Verstärker verwendet werden, können diese zur Reduzierung des Stromverbrauchs deaktiviert werden.

**Deaktivieren oder Aktivieren der internen Verstärker für Zonen 1 und 2:**
1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Zone.**
3. Wählen Sie das **Menüelement** Interner Verstärker.
4. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Verstärker zu deaktivieren (☐) oder zu aktivieren (☑).
5. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Lautstärkeregelung**
Für die Zonen 3 und 4 ist die Lautstärkeregelung deaktiviert. Sie sollten die Lautstärkeregelung für eine Zone deaktivieren, deren Lautstärke von einem anderen Verstärker oder dem Hauptgerät gesteuert wird. Lautstärkereglung:
- **Aktiviert**: Durch Drehen des Drehgebers wird der Pegelausgang nur für die ausgewählte Zone geändert.
- **Deaktiviert**: Durch Drehen des Drehgebers wird der Pegelausgang für die ausgewählte Zone nicht geändert.

**Aktivieren oder Deaktivieren der Lautstärkeregelung:**
a. Wählen Sie das Menüelement „Lautstärkeregelung".
b. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Lautstärkeregelung zu aktivieren (☑) oder zu deaktivieren (☐).
c. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Verknüpfung mit Zone 1**
Die Zonen 1 und 2 können miteinander verknüpft werden, damit eine Änderung der Lautstärke oder des Subwooferpegels für beide Zonen wirksam wird. Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird auf dem Bildschirm zwischen den Zonen 1 und 2 ein kleines „+"-Symbol eingeblendet.

**Verknüpfen des Pegels der Zone 2 mit dem Pegel der Zone 1:**
a. Wählen Sie das Menüelement **Verknüpfung mit Zone 1**.
b. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die zwei Zonen miteinander zu verknüpfen (☑) oder um die Verknüpfung aufzuheben (☐).
c. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.



**Balance**
**Anpassen der Balance für die ausgewählte Zone:**
a. Wählen Sie das Menüelement **Balance**.
b. Drehen Sie den Drehgeber nach links oder rechts, um für die ausgewählte Zone die Balance anzupassen.
c. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Lautstärkebegrenzung**
Diese Funktion eignet sich, um den Lautstärkepegel in speziellen Zonen zur Verhinderung von übermäßigen Geräuschpegeln zu begrenzen.

**Festlegen der Lautstärkebegrenzung für die ausgewählte Zone:**
a. Wählen Sie das Menüelement **Lautstärkebegrenzung**.
b. Drehen Sie den Drehgeber, um für die ausgewählte Zone die Lautstärkegrenze anzupassen.
c. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Subwooferpegel**
Es sind externe Verstärker erforderlich, um bis zu 4 Subwoofer an das System anzuschließen.
Die Einstellung des Subwooferpegels für alle Zonen erfolgt über einen einzigen Bildschirm.
**Aufrufen des Bildschirms:**
- Dieser Bildschirm kann direkt über den Eingangsquellenbildschirm durch Drücken und Halten des Drehgebers aufgerufen werden oder
- über das Menüelement **Subwooferpegel** einer ausgewählten Zone, wie unten beschrieben.

**Festlegen eines Subwooferpegels für die ausgewählte Zone:**
a. Wählen Sie das Menüelement **Subwooferpegel**. Der Subwooferpegel-Bildschirm wird mit der ersten Zone markiert angezeigt.
b. Drehen Sie den Drehgeber, um den Subwooferpegel für die markierte Zone anzupassen.
c. Drücken Sie den Drehgeber, falls notwendig, um den Subwooferpegel zu übernehmen und automatisch zur nächsten Zone zu wechseln.
d. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Name**
Ursprünglich werden die Zonen als Zone 1 bis 4 bezeichnet, aber Sie können jeder Zone einen individuellen Namen Ihrer Wahl zuweisen (mit einer Länge von bis zu 10 Zeichen). Zu den verfügbaren Zeichen zählen alle Groß- sowie Kleinbuchstaben, Leerzeichen und Ziffern. Während der Änderung des Zonennamens können Sie folgende Bedienschritte vornehmen:
- Menü verlassen, ohne Änderungen zu speichern: Drücken der Menütaste.
- Menü verlassen und alle Änderungen speichern: Drehgeber drücken und gedrückt halten.

**Eingabe des Namens für eine ausgewählte Zone:**

a. Wählen Sie das Menüelement „Name“. Der derzeitige Zonenname wird angezeigt, der erste Buchstabe ist markiert.

b. Drücken Sie, falls notwendig, die Vorlauftaste (oder Rücklauftaste), um ein anderes Zeichen zu markieren.
c. Drehen Sie den Drehgeber, um für das markierte Zeichen den erforderlichen Wert anzuzeigen.
d. Drücken Sie auf den Drehgeber, um den angezeigten Wert zu übernehmen und zum nächsten Zeichen zu wechseln.
e. Wiederholen Sie die Schritte b bis d, bis Sie alle gewünschten Zeichen geändert haben.
f. Drücken Sie auf den Drehgeber und halten Sie ihn gedrückt, um die Änderungen zu speichern und das Menü zu verlassen.

## VORBEREITEN DER ANSCHLÜSSE FÜR iPod, MTP-GERÄTE ODER USB

Dieser Abschnitt erläutert die Vorbereitung für einen iPod-, MTP-Geräte- und USB-Eingang für die Modelle MS-IP700i, MS-AV700i und MS-AV700.

**Verwendung eines Musik-Players mit einem der beiden Modelle:**

- Trennen Sie Ihr Gerät immer von der Stereoanlage, wenn es nicht verwendet wird und bewahren Sie es nicht auf dem Boot auf. Dies vermindert das Risiko eines Diebstahls bzw. einer Beschädigung, da die Bootskabine sehr hohe Temperaturen erreichen kann.
- Trennen Sie Ihren Musik-Player nicht bzw. verwenden Sie die Stereoanlage nicht, während Sie sich auf die Fahrt mit dem Boot konzentrieren müssen. Machen Sie sich mit allen Schiffsverkehrsregeln vertraut und halten Sie sie ein.

**UNTERSTÜTZUNG FÜR ANDROID (MTP):** MTP ist ein Standard, der für den Anschluss von Mediengeräten (Musik-Playern) über USB entwickelt wurde. Er wurde für eine Reihe von Plattformen einschließlich Android übernommen. FUSION unterstützt eine große Bandbreite an Smartphones, die MTP nutzen.

Eine aktuelle Liste unterstützter Geräte finden Sie unter **www.fusionelectronics.com**.



## Modell MS-IP700I

**Hinweis: Wenn Sie den iPod-, MTP- oder USB-Eingang wählen, ohne zuvor das Gerät angeschlossen zu haben, wird auf dem Bildschirm die Meldung „Nicht angeschlossen“ eingeblendet. Wichtiger Hinweis: Anschließen von unterstützten iPod- und iPhone-Geräten an die Stereoanlage MS-IP700i**

Der MS-IP700i bietet zwei Anschlussoptionen für Benutzer von iPods und iPhones. Unterstützte Geräte können entweder an das interne Dock oder an den externen USB-Anschluss angeschlossen werden.

Hinweis: Das interne Dock unterstützt keine MTP-Geräte und Apple-Geräte mit Apple Lightning Connector. In diesem Fall wird die Verwendung des FUSION MS-UNIDOCK empfohlen.

**An die Stereoanlage MS-IP700i können nicht gleichzeitig mehrere iPod- oder iPhone-Geräte angeschlossen werden. Ein ordnungsgemäßer Betrieb ist nur bei Anschluss eines einzigen iPod-/iPhone-Geräts garantiert.**

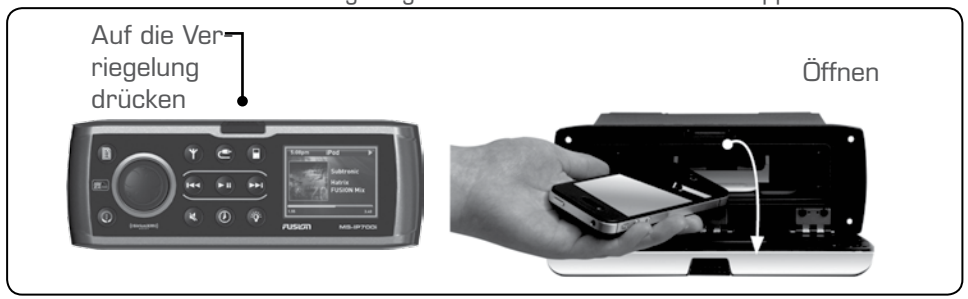
**Vor dem Anschluss eines iPods**

Zur Verhinderung von Beschädigungen, und um eine sicher Verwendung zu gewährleisten, lesen Sie bitte vor dem Gebrauch des iPods die folgenden Informationen.

- Stellen Sie sicher, dass der iPod-Dockanschluss sauber, trocken und nicht beschädigt ist.
- Überprüfen Sie, dass der iPod-Dock des Geräts von nichts blockiert wird.
- Stecken Sie Ihren iPod nur mit dem passenden Adapter an. (Stecken Sie den iPod niemals ohne den dazugehörigen Adapter an.)
- Der iPod muss mit nach oben zeigendem Display angesteckt werden.
- Setzen Sie Ihren iPod niemals mit Gewalt in das Dock. Wenn der iPod nicht auf leichte Weise einrastet, handelt es sich wahrscheinlich um die falsche Kombination aus Adapter/iPod.
- Geben Sie beim Entfernen des iPods acht, da die Oberflächen eventuell warm sein könnte.
- Verwenden Sie Apple-Geräte ohne andere Hüllen oder Adapter.

**Anschließen eines iPods:**

1. Drücken Sie auf die Verriegelung und öffnen Sie die Bedienfeldklappe.



2. Stecken Sie Ihren iPod in den entsprechenden Adapter (siehe separat beiliegendes Blatt zur iPod-Kompatibilität). Stellen Sie sicher, dass das Gerät fest in die Buchse gedrückt wird.

3. Schließen Sie die Bedienfeldklappe fest.

4. Wählen Sie die richtige Audio-Quelle.

**Modelle MS-AV700i und MS-IP700i**

Die Stereoanlagen der 700-Serie sind mit einem externen USB-Anschluss (Anschluss an der Rückseite) zum Anschließen an einen iPod, ein iPhone, MTP- und USB-Speichergeräte sowie mit einem FUSION MS-UNIDOCK ausgestattet.

**Für den Anschluss eines iPods benötigen Sie Folgendes:**

- Marine UNI-Dock (MS-UNIDOCK) oder
- Apple-Synchronisierungskabel für Apple-Geräte oder ein Micro-USB-Kabel für Ihr MTP-Gerät.

**Für den Anschluss eines USB-Flashspeichers benötigen Sie Folgendes:**

- Marine UNI-Dock (MS-UNIDOCK) oder
- Schließen Sie Ihren USB-Flashspeicher direkt an das externe USB-Kabel an.

**Hinweis: Wenn Sie den iPod-, MTP-Geräte- oder USB-Eingang wählen, ohne zuvor das Gerät angeschlossen zu haben, wird auf dem Bildschirm die Meldung „Nicht angeschlossen“ eingeblendet.**



**Anschließen Ihres iPods, MTP-Geräts oder USB-Flashspeichers an die 700-Serie über das UNI-Dock:**

**WICHTIGER HINWEIS: NUR TELEFONE UND GERÄTE MIT ANSCHLÜSSEN AN DER UNTERSEITE WERDEN UNTERSTÜTZT. GERÄTE MIT ANSCHLÜSSEN AN DEN SEITEN KÖNNEN NICHT VERWENDET WERDEN.**

Tragbares Mediengerätedock (MS-UNIDOCK)

1. Verschieben Sie die Verriegelung, um die Klappe des UNI-Docks zu öffnen.
2. Um Ihr Apple- oder MTP-Gerät anzuschließen, muss zuerst das mit dem UNI-Dock mitgelieferte entsprechende Adapterkabel ausgewählt werden. Ziehen Sie das Fach heraus und schließen Sie Ihr Gerät mithilfe des Adapterkabels an den internen USB-Anschluss an. Legen Sie Ihr Gerät in das Fach und schieben Sie es zurück in das UNI-Dock. Schließen Sie die Klappe fest.
3. Um einen USB-Flashspeicher anzuschließen, muss dieser direkt mit dem internen USB-Anschluss verbunden werden.
4. Wählen Sie an der FUSION-Stereoanlage die richtige Quelle (USB, MTP oder iPod).

Anschließen eines iPods, MTP-Geräts oder USB-Flashspeichers über ein externes USB-Kabel:

1. Schließen Sie ein Apple-Synchronisierungskabel für Apple-Geräte oder ein Micro-USB-Kabel für MTP-Geräte an Ihrem Gerät an.
2. Verbinden Sie Ihr Gerät mit dem USB-Kabel an der Rückseite der Stereoanlage.
3. Wählen Sie an der FUSION-Stereoanlage die richtige Quelle (USB, MTP oder iPod).

**WICHTIGER HINWEIS: An die Stereoanlage MS-IP700i (mit internem Dock) können NICHT gleichzeitig mehrere iPod-Geräte angeschlossen werden. Ein ordnungsgemäßer Betrieb ist nur bei Anschluss eines einzigen Geräts garantiert.**

## BLUETOOTH-MEDIENGERÄT

**Modelle MS-AV700i und MS-IP700i Models**

Das externe MS-BT200 Bluetooth-Modul ermöglicht ein Bluetooth-Audio-Streaming von einem kompatiblen Smartphone oder Mediaplayer direkt auf Ihre FUSION Marine Stereoanlage. Das MS-BT200 wird über den Satellitenradio-Anschluss Ihrer Stereoanlage verbunden.

Hinweis: Das MS-BT200 kann nicht gleichzeitig mit einem Satelliten-Radioempfänger betrieben werden. Bei Installationen, bei denen der Satelliten-Radioanschluss nicht verfügbar ist, wird das FUSION MS-BT100 Bluetooth-Modul (nur Audio) empfohlen.

Das MS-BT200 unterstützt die Steuerung (Wiedergabe/Pause/Vorlauf/Rücklauf) des Mediengeräts über die FUSION-Stereoanlage. Die Anzeige von Titelinformationen wie Musiktitel, Künstlername und Titellänge hängt von Ihrem Telefon und der Musikanwendung ab.
Das MS-BT200 ermöglicht KEINE Telefonanrufsteuerung. Die Freisprech-Funktion des Telefons über die FUSION-Stereoanlage wird nicht unterstützt.

## AKTIVIEREN DER BLUETOOTH-QUELLE

Bei Installation des Bluetooth-Moduls MS-BT200 oder des SiriusXM-Tuners (nur USA) muss die Quelle aktiviert werden. Dieser Vorgang wird durch die ausgewählte Tuner-Region bestimmt.

**Tuner-Region - USA**

Wenn die Tuner-Region USA ausgewählt ist, drücken Sie auf die Menüschaltfläche und wählen Sie Einstellungen>Quellen>Zubehörteil. Wählen Sie dann die Quelle, um SiriusXM oder Bluetooth zu aktivieren.

**Tuner-Region - Australasien-Europa-Japan**

In diesen Tuner-Regionen ist die Quelle verfügbar, sobald der MS-BT200 installiert und angeschlossen wurde.

## VORBEREITEN DES EXTERNEN EINGANGS

**Anschließen von Zusatzgeräten**
Verbinden Sie das Zusatzgerät mit dem AUX IN-Kabel (weiße und rote Cinch-Buchse) an der Rückseite der 700-Serie.

| | | |
|---|---|---|
| Zusatzgeräte | Rücklauf | Schnellvorlauf |

**Anpassen des Eingangspegels bei Zusatzgeräten**
Es können viele verschiedene Zusatzgeräte an die 700-Serie angeschlossen werden (Fernsehgerät, DVD-Spieler, Spielkonsole, Medienplayer), welche entweder über einen Ausgang oder eine Kopfhörerbuchse verfügen.

Um den verschiedenen Eingangspegeln dieser Geräte gerecht zu werden, kann der Verstärkungspegel des AUX-Eingangs angepasst werden. Diese Einstellung sollte vorgenommen werden, damit ein ähnlicher Lautstärkepegel im Vergleich zu den anderen Eingangsquellen (feste Verstärkung) der 700-Serie erzielt werden kann.

Anpassen des Eingangspegels der Zusatzgeräte durch Ändern der Verstärkung:

- Erhöhen Sie die Verstärkung (Lautstärke) durch Drücken der Vorlauftaste (in 1-dB-Schritten bis zu 9 dB).
- Verringern Sie die Verstärkung durch Drücken der Rücklauftaste (in 1-dB-Schritten bis zu -9 dB).

**Die empfohlenen Einstellungen sind unten aufgelistet:**

| AUX-Gerät | AUX-Verstärkungseinstellung (dB) |
|---|---|
| Tragbarer Medienplayer mit Kopfhörerausgang | -9 dB bis -6 dB |
| CD/DVD-Player mit Leitungsausgang | -6 dB |
| Tragbarer Medienplayer mit Leitungsausgang | 0 dB |
| Spielkonsole mit Leitungsausgang | 0 dB |
| Ältere AV-Geräte mit Leitungsausgang (zum Beispiel: Videorekorder oder Kassettendeck) | 6 dB bis 9 dB |

**Hinweis: Wenn bei einem tragbaren Gerät der Kopfhörerausgang verwendet wird, ist es zur Erzielung der besten Audioqualität möglicherweise notwendig, die Lautstärke über das Gerät selbst anzupassen.**

## UHREINSTELLUNG

Die 700-Serie verfügt über eine integrierte Uhr, die die Uhrzeit im 12- oder 24-Stunden-Format anzeigen kann.

**Einstellen der Uhrzeit:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen:
   **Einstellungen > Uhr > Uhr einstellen**.
   Der Bildschirm für die Uhreinstellungen wird angezeigt.
3. Drehen Sie den Drehgeber, um die Stunde einzustellen.
4. Drehen Sie den Drehgeber ggf., um zum Minutenfeld zu gelangen. Drehen Sie den
   Drehgeber, um die Minuten einzustellen.

5. Drücken Sie im Bedarfsfall auf den Drehgeber, um zum AM/PM-Feld zu gelangen. (Dies wird nur im 12-Stunden-Uhrformat angezeigt. Siehe Schritt 7 unten). Drehen Sie den Drehgeber, um die AM/PM-Einstellung (vormittags/nachmittags) zu ändern.
6. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Zeiteinstellungen zu speichern und das Menü zu verlassen. (Die Abschaltautomatik ist hier nicht wirksam).
7. Wenn Sie lieber die 24-Stunden-Anzeige verwenden möchten (zum Beispiel 13:09 anstatt 1:09 pm), dann müssen Sie darauf achten, dass das Kontrollkästchen für **24 Stunden** aktiviert ist (☑). Siehe Schritte 2 bis 3 unten.
8. Drücken Sie auf die Menütaste (oder warten Sie bis zur Abschaltautomatik), um die aktuellen Einstellungen zu speichern und das Menü zu verlassen.

**Auswahl des 12- oder 24-Stunden-Uhrformats:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: Einstellungen > Uhr > 24 Stunden.
3. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die 24-Stunden-Anzeige auszuwählen (zum Beispiel 13:09 anstatt 1:09 pm) (☑).
4. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

## SiriusXM-SATELLITENRADIO

SiriusXM bietet ein umfassendes Radioerlebnis mit über 130 Kanälen, einschließlich teilweiser werbefreier Musik und den besten Sport-, Nachrichten, Talk- und Unterhaltungsprogrammen. Ein SiriusXM Vehicle Tuner (separat erhältlich) und ein Abonnement sind dafür notwendig. Weitere Informationen finden Sie unter www.siriusxm.com. Die 700-Serie ist für den Anschluss eines SiriusXM-Radioempfängers (nur USA) ausgestattet. Der SiriusXM-Tuner ist ein zusätzliches Zubehör, welches separat erworben werden muss.

**Aktivieren der SiriusXM-Quelle**

Bei Installation des SiriusXM-Tuners (nur USA) muss die Quelle aktiviert werden. Stellen Sie zuerst sicher, dass für die Tuner-Region „USA“ gewählt wurde.
Wählen Sie Einstellungen>Tuner-Region > USA.
Wenn die Tuner-Region „USA“ ausgewählt ist, drücken Sie auf die Menüschaltfläche und wählen Sie Einstellungen>Quellen>Zubehörteil. Wählen Sie dann die Quelle, um SiriusXM zu aktivieren.

**Aktivieren Ihres SiriusXM-Tuners**

Bevor Sie den SiriusXM-Radioservice empfangen können, müssen Sie den SiriusXM-Tuner aktivieren.

Um Ihr Radio-Abonnement aktivieren zu können, benötigen Sie eine SiriusXM-Identifikationsnummer (SXID), welche Ihren Tuner eindeutig ausweist. Die 8-stellige SXID wird bei der Einrichtung in der LCD-Anzeige eingeblendet. Die Modelle MS-IP700i und MS-AV700i zeigen die SXID auf Kanal 0 an.

Schalten Sie Ihr System ein und stellen Sie sicher, dass Sie ein gutes Empfangssignal haben. In diesem Fall können Sie eine Audioübertragung auf dem SiriusXM-Vorschaukanal (Kanal 1) hören.

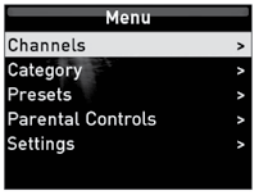
Um das SiriusXM-Satellitenradio verwenden zu können, ist ein Abonnement notwendig. Aktivieren Sie den SiriusXM Vehicle Tuner anhand einer der beiden nachfolgenden Methoden:

Online: Rufen Sie die folgende URL auf: www.siriusxm.com/activatenow

Telefon (USA): Rufen Sie die folgende Telefonnummer an: 1-866-635-2349

**SiriusXM-Menüoptionen**

Drücken Sie auf die Menütaste, um das SiriusXM-Menü aufzurufen, welches Zugriff auf verschiedene Bedienoptionen bietet. Lesen Sie die folgenden Abschnitte, um mehr über die Kanäle, Kategorien und die Kindersicherung zu erfahren.



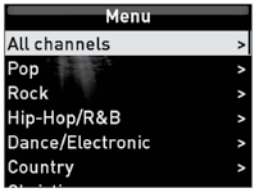

**Kanäle**

Über das Menüelement „Kanäle“ erhalten Sie Zugriff auf spezielle Kanäle entweder über die Option „Alle Kanäle“ oder durch Wahl einer speziellen Kategorie.

**Auswählen eines Kanals:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um **„Kanäle“ auszuwählen.** Das Menü für Kanäle wird angezeigt.

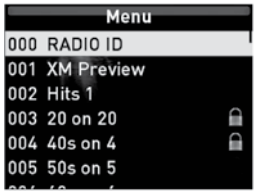
3. Nehmen Sie einen der folgenden Bedienschritte vor:
   - Um einen Kanal aus der Liste aller Kanäle auszuwählen, drücken Sie auf den Drehgeber, um „Alle Kanäle“ auszuwählen.
   - Um einen Kanal einer speziellen Kategorie auszuwählen, drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um einen Kategorienamen (zum Beispiel „Pop“) auszuwählen.




4. Drehen und drücken Sie erneut auf den Drehgeber, um den gewünschten Kanal auszuwählen.
5. Drücken Sie auf die Menütaste, um das aktuelle Menü zu verlassen oder drücken und halten Sie die Menütaste, um das Menü vollständig zu schließen.

**Schlosssymbol**

- Das Schlosssymbol verweist auf einen gesperrten Kanal oder Kanal mit Inhalten für Erwachsene. Bei der Wahl dieses Kanals werden Sie dazu aufgefordert, die Kindersicherung zu entsperren, wenn diese noch aktiviert ist.



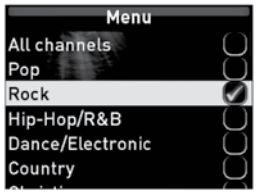

**Kategorie**

Über das Menüelement „Kategorien“ können Sie die verfügbaren Kanalkategorien (wie zum Beispiel „Rock“) überprüfen, wenn Sie die Kategorie-Abstimmmethode verwenden (siehe „Abstimm-Methoden“ auf Seite 16).

**Auswählen einer Kategorie:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um „Kategorie“ auszuwählen.
3. Nehmen Sie einen der folgenden Bedienschritte vor:

- Um die Kategorie-Abstimmmethode zu aktivieren, drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um den gewünschten Kategorienamen, wie zum Beispiel „Rock“, auszuwählen.




Der Sirius-Quellbildschirm wird mit der Abstimmmethodenanzeige auf „Kategorie“ gesetzt angezeigt.



- Um die Kategorie-Abstimmmethode zu deaktivieren, drücken Sie auf den Drehgeber, um „Alle Kanäle“ auszuwählen. Der SiriusXM-Quellbildschirm wird mit der Abstimmmethodenanzeige auf „Manuell“ gesetzt angezeigt.

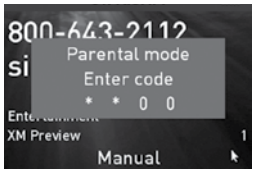
4. Drücken Sie auf die Menütaste, um das aktuelle Menü zu verlassen oder drücken und halten Sie die Menütaste, um das Menü vollständig zu schließen.

**Kindersicherung**

Die Kindersicherung liefert einen Zugriffsschutz auf Kanäle, die von SiriusXM als „Inhalt für Erwachsene“ oder „Gesperrt“ markiert sind. Um die Kindersicherung aufzuheben und in den Modus für Erwachsene zu wechseln, muss ein 4-stelliger Zugangscode eingegeben werden. Im Modus für Erwachsene kann dieser 4-stellige Zugangscode auch geändert werden.

**Hinweis: Der Zugangscode ist werkseitig auf 0000 eingestellt. Sie können den Zugangscode auf 0000 zurücksetzen, indem Sie die Stummschaltungstaste für 15 Sekunden gedrückt halten.**

**Aufheben der Kindersicherung:**




1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: Kindersicherung > Aufheben. Der folgende Zugangsbildschirm wird angezeigt, die erste Ziffer ist markiert:
3. Geben Sie den Zugangscode ein, indem Sie den Drehgeber drehen, um die markierte Ziffer zu ändern, und dann auf den Drehgeber drücken, um die nächste Ziffer auszuwählen. Sobald Sie alle vier Ziffern richtig eingegeben haben, wird die Kindersicherung aufgehoben.

**Ändern des Zugangscodes für die Kindersicherung:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: Kindersicherung > Code ändern. Der folgende Zugangsbildschirm wird angezeigt, die erste Ziffer ist markiert:

3. Geben Sie den alten (derzeitigen) Zugangscode ein, indem Sie den Drehgeber drehen, um die markierte Ziffer zu ändern, und dann auf den Drehgeber drücken, um die nächste Ziffer auszuwählen. Sobald Sie alle vier Ziffern richtig eingegeben haben, werden Sie zur Eingabe des neuen Zugangscodes aufgefordert.
4. Geben Sie den neuen Zugangscode ein, indem Sie den Drehgeber drehen, um die markierte Ziffer zu ändern, und dann auf den Drehgeber drücken, um die nächste Ziffer auszuwählen. Sobald Sie alle vier Ziffern richtig eingegeben haben, müssen Sie den neuen Zugangscode durch erneute Eingabe bestätigen.
5. Drücken Sie auf die Menütaste (oder warten Sie bis zur Abschaltautomatik), um den neuen Code zu speichern und das Menü zu verlassen.

### Sperren/Entsperren eines Kanals

Jeder Kanal (nicht nur die mit Inhalten für Erwachsene) können gesperrt werden. Gesperrte Kanäle werden im Sirius-Quellbildschirm bzw. beim Wechseln der Kanäle mit den Vor- und Rücklauftasten nicht angezeigt. Auf die gesperrten Kanäle kann nur im Modus für Erwachsene zugegriffen werden.

**Aufrufen eines gesperrten Kanals:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Nehmen Sie einen der folgenden Bedienschritte vor:
   a. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Kindersicherung > Aufheben.**

   ODER
   a. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Kindersicherung > Kanäle.**
   b. Stellen Sie den gewünschten Kanal ein. Dieser Kanal ist rechts im Bildschirm mit einem Schlosssymbol versehen.
3. Geben Sie den Zugangscode ein.
4. Drücken Sie auf die Menütaste, um zum Sirius-Quellbildschirm zurückzukehren.



**Sperren bzw. Entsperren eines Kanals:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Falls erforderlich drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Kindersicherung > Aufheben**. Geben Sie den Zugangscode ein.
3. Wählen Sie das Menüelement **Sperren/Entsperren** aus.
4. Drehen Sie den Drehgeber, um einen Kanal zu markieren und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um den Kanal ggf. zu sperren (☑) oder zu entsperren (☐).
5. Drücken Sie auf die Menütaste (oder warten Sie bis zur Abschaltautomatik), um das Menü zu verlassen.

## ERWEITERTE EINSTELLUNGEN

Die in diesem Abschnitt beschriebenen Einstellungen werden normalerweise beim Einrichten des Geräts vorgenommen und können später eventuell nicht mehr geändert werden.

### Subwooferfilter

Verwenden Sie die Subwooferfilter-Einstellungen, um die Subwoofer-Trennfrequenz zu steuern. Audiosignale, die über der gewählten Frequenz liegen, werden nicht in den Subwoofer eingespeist. Die Subwooferfilter-Einstellungen gelten für alle Subwoofer-Ausgänge.

**Ändern der Subwooferfilter-Einstellungen:**
1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Subwooferfilter.**
3. Drehen Sie den Drehgeber, um die gewünschte Filterfrequenz auszuwählen.
4. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Einstellungen zu speichern und das Menü zu verlassen.
5. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Tastengeräusche**
Bei Betätigung einer Taste der 700-Serie wird ein kurzer Signalton ausgegeben. Diese Option kann ggf. ein- oder ausgeschaltet werden.
**Aktivieren oder Deaktivieren der Tastengeräusche:**
1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: Einstellungen > Tastengeräusche.
3. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Tastengeräusche (hörbarer Piepton) einzuschalten (☑) oder auszuschalten (stumm) (☐).
4. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Sprache**
Die Geräte der 700-Serie können Menüs und Bildschirme auf Englisch, Niederländisch, Französisch, Deutsch, Italienisch und Spanisch anzeigen.
**Auswählen der gewünschten Anzeigesprache:**
1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Sprache.**
3. Drehen Sie den Drehgeber, um die gewünschte Sprache auszuwählen.
4. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Einstellungen zu speichern und das Menü zu verlassen.
5. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Suche**
Wenn Ihr Musik-Player mehr als 100 Künstler, Titel oder Alben enthält, können Sie die Funktion „FUSION Alpha Search Technology“ (FAST) verwenden, um das Gerät schnell anhand von Buchstaben oder Ziffern zu durchsuchen. Verwenden Sie diese Steuerungsoption, wenn das FAST-Menü angezeigt wird.
- Aus: Die Titel-/Albenliste wird angezeigt, aber nicht das FAST-Menü.
- 100–800: Das FAST-Menü wird angezeigt, wenn Ihr Gerät mehr als die ausgewählte Anzahl an Titeln enthält.

**Energiesparmodus**
Wenn Sie die 700-Serie über eine Batterie betreiben, können Sie die Energiesparoption aktivieren, um das Entleeren der Batterie zu vermindern. Der LCD-Bildschirm schaltet sich dann automatisch nach einer Minute ohne Bedienvorgang ab. (Durch Drücken einer beliebigen Taste wird die Anzeige wiederhergestellt.)
**Aktivieren oder Deaktivieren des Energiesparmodus:**
1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Energiesparmodus.**
3. Drücken Sie auf den Drehgeber, um den Energiesparmodus einzuschalten (☑) oder auszuschalten (☐).
4. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.



**Telefonstummschaltung**
Verwenden Sie diese Option, um festzulegen, wie die 700-Serie bei Anschluss einer Mobiltelefon-Freisprechanlage reagieren soll.
**Ändern der Einstellungen der Telefonstummschaltung:**
1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Telefonstummschaltung.**
3. Drehen Sie den Drehgeber, um die gewünschte Option auszuwählen.
   - **Stummschaltung:** Schaltet die Audioausgabe über die 700-Serie stumm, wenn ein Anruf auf Ihrem Mobiltelefon eingeht.
   - **Aux:** Ermöglicht es, den eingehenden Anruf über den externen Eingang der 700-Serie auszugeben.
     **Hinweis: Diese Funktion steht möglicherweise nicht bei allen Freisprechanlagen zur Verfügung. Die Freisprechanlage muss dafür an die TELMUTE- und AUX-Eingänge angeschlossen werden.**
4. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Einstellungen zu speichern und das Menü zu verlassen.
5. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Tuner-Region**
Verwenden Sie diese Option, um die richtige Region auszuwählen.
**Ändern der Einstellung der Tuner-Region:**
1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Tuner-Region.**
3. Drehen Sie den Drehgeber, um die gewünschte Region auszuwählen.
4. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Einstellungen zu speichern und das Menü zu verlassen.
5. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**UKW-Region**
Verwenden Sie diese Option, um die richtige Region für den UKW-Empfang auszuwählen. Weitere Informationen zu den Kanälen finden Sie im Abschnitt „Technische Daten“.
**Ändern der Einstellung der UKW-Region:**
1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > UKW-Region.**
3. Drehen Sie den Drehgeber, um die gewünschte Region auszuwählen.
4. Drücken Sie auf den Drehgeber, um die Einstellungen zu speichern und das Menü zu verlassen.
5. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Quellen**
Verwenden Sie diese Option, um die AM- oder UKW-Tunerquelle wunschgemäß ein- bzw. auszuschalten. Dies eignet sich zum Beispiel, wenn Sie einen FM-Sender anhören möchten und bei der Abstimmung nicht durch die AM- oder UKW-Sender schalten möchten.

Über die Option „Quellen“ kann auch ein Name für den AUX-Eingang ausgewählt und der gemeinsame SiriusXM/Bluetooth-Eingang konfiguriert werden.

**Aktivieren oder Deaktivieren der AM-Sender der UKW-Tunerquelle:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Quellen.**

**3.c** Drücken Sie auf den Drehgeber, um die AM-Quelle je nach Bedarf entweder zu aktivieren (☑) oder zu deaktivieren (☐).

4. Drehen Sie den Drehgeber, um **UKW** auszuwählen, und drücken Sie dann den Drehgeber, um die UKW-Quelle zu aktivieren (☑) oder zu deaktivieren (☐).
5. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Menü zu verlassen.

**Einstellen des Aux-Namens**

Wählen Sie die Option „Aux-Name einstellen“, um den AUX-Eingang einen Namen zu verleihen, der auf das an diesem Eingang angeschlossene Gerät verweist. Wählen Sie aus einen verfügbaren Namen aus der Liste. Der Name wird auf dem AUX-Quellbildschirm gemeinsam mit einer passenden Darstellung angezeigt.

**Zubehörteil (gemeinsame BT-200 Bluetooth- und SiriusXM-Quelle)**

Bei Installation des Bluetooth-Moduls MS-BT200 oder des SiriusXM-Tuners (nur USA) muss die Quelle aktiviert werden. Dieser Vorgang wird durch die ausgewählte Tuner-Region bestimmt.

**Tuner-Region - USA**

Wenn die Tuner-Region „USA“ ausgewählt ist, drücken Sie auf die Menüschaltfläche und wählen Sie Einstellungen>Quellen>Zubehörteil. Wählen Sie dann die Quelle, um SiriusXM oder Bluetooth zu aktivieren.

Tuner-Region - Australasien-Europa-Japan

In diesen Tuner-Regionen ist die Quelle verfügbar, sobald der MS-BT200 installiert und angeschlossen wurde.

**Einstellen des Gerätenamens**

Wählen Sie die Option „Gerätenamen einstellen“, um der Stereoanlage einen Netzwerknamen Ihrer Wahl zu geben. Dieser Name ist für andere Geräte (MS-NRX200i Marine Kabelfernbedienungen), die an das gleiche FUSION-Netzwerk angeschlossen sind, sichtbar. Drehen Sie den Drehgeber, um das Zeichen zu ändern. Drücken Sie auf den Drehgeber, um es auszuwählen. Drücken Sie auf die Zurück-Taste, um ein Zeichen zu löschen, auf die Wiedergabe-Taste, um die Änderungen zu speichern und auf die Menü-Taste, um das Menü ohne Speichern der Änderungen zu verlassen.

**Informationen**

Mithilfe dieser Option werden die Softwareversion der Stereoanlage, die Fernbedienungsversion und die Softwareversion von FUSION-Link angezeigt.



**IP-Einstellung (Internet-Protokoll) (nur 700-Serie)**

FUSION bietet erweiterte Konfigurationsoptionen für ein Ethernet-Netzwerk. Es wurde eine Funktion zur statischen IP-Adresse hinzugefügt, die es Installationsprogrammen ermöglicht, die 700-Serie entweder für eine dynamische (DHCP) oder statische IP-Adresse zu konfigurieren.

WARNUNG: WENN DIE STEREOANLAGE DER 700-SERIE GEGENWÄRTIG MIT EINEM ETHERNET-NETZWERK VERBUNDEN IST UND FALSCHE IP-EINSTELLUNGEN VORGENOMMEN WERDEN, DANN KANN DIES ZUR TRENNUNG DER STEREOANLAGE VOM NETZWERK FÜHREN.

Ändern der IP-Einstellung:

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: Einstellungen > IP-Adresse.
3. Drücken und drehen Sie auf den Drehgeber, um eine der folgenden Einstellungen auszuwählen.

Statische IP / DHCP

Wählen Sie für Ethernet-Netzwerke mit installiertem DHCP-Router „DHCP“ (Standardeinstellung). Durch diese Option kann der Netzwerk-Router der FUSION-Stereoanlage eine dynamische IP-Adresse zuweisen.

Wählen Sie für Installationsarten, bei denen eine statische IP-Adresse erforderlich ist „Statische IP“. Der Bildschirm „Statische IP“ wird mit den folgenden Feldern angezeigt:

| **Statische IP-Adresse** | | |
|---|---|---|
| IP-Adresse | Maske | Standard-Gateway (Gateway) |
| 000.000.000.000 | 000.000.000.000 | 000.000.000.000 |

1. Wählen Sie das IP-Feld mit der Vorlauf-/Rücklauftaste.
2. Drehen Sie den Drehgeber, um den erforderlichen Wert anzuzeigen.
3. Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, bis Sie alle gewünschten Felder bearbeitet haben.
4. Drücken Sie auf den Drehgeber und halten Sie ihn gedrückt, um die Änderungen zu speichern und das Menü zu verlassen, oder drücken Sie auf die Menütaste, um das Menü ohne Speichern der Änderungen zu verlassen.

**Wiederherstellen der Werkseinstellungen**

Mit der Funktion Wiederherstellen der Werkseinstellungen werden alle Einstellungen der 700-Serie auf die standardmäßigen Werkseinstellungen zurückgesetzt.

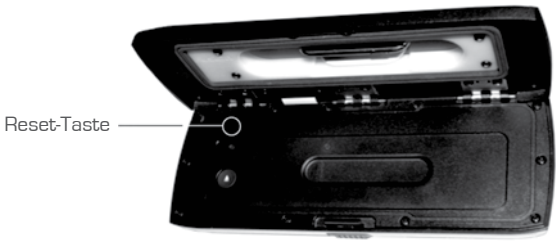
**Warnung:** Alle vorprogrammierten AM-, FM- und UKW-Sender werden dabei gelöscht. Die Tuner- und UKW-Tuner-Regionen werden auf USA zurückgesetzt. Alle Zonen werden aktiviert und die Zonen-, Klang-, Subwooferfilter-, Quelleinstellungen und Gerätenamen werden auf die Standardwerte zurückgesetzt.

**Zurücksetzen der 700-Serie auf die Werkseinstellungen:**

1. Drücken Sie auf die Menütaste.
2. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um Folgendes auszuwählen: **Einstellungen > Aktualisieren.**
3. Drehen und drücken Sie dann auf den Drehgeber, um **„Werkeinstellungen wiederherstellen“ auszuwählen.** Alle Einstellungen werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Nach dem Abschluss des Rücksetzvorgangs wird die Stereoanlage automatisch ausgeschaltet und neu gestartet.

## ANHANG

### FEHLERBEHEBUNG

| Problem | Lösung |
|---|---|
| **Allgemein** | |
| **Das Gerät reagiert nicht auf Tastendruck.** | • Setzen Sie das Gerät zurück, indem Sie auf die Reset-Taste im Inneren der Bedienfeldklappe drücken.<br>  <br> |
| **Wie verhindere ich am besten, dass die Chrombeschichtung der 700-Serie rostet?** | Wie bei allen Produkten, die dem rauen Seeklima ausgesetzt sind, schützt eine umsichtige Pflege die Beschichtung. FUSION empfiehlt jegliches Salzwasser und/oder Salzreste von der Frontplatte mit einem feuchten in Süßwasser getränkten Tuch zu entfernen. |

| Problem | Lösung |
|---|---|
| **SiriusXM** | |
| **Beim Drücken auf die Tuner-Quelltaste wird der SiriusXM-Bildschirm nicht angezeigt.** | Stellen Sie sicher, dass für die Tuner-Region des MS700i „USA“ gewählt wurde. Drücken Sie auf Menü > Einstellungen > Tuner-Region > und wählen Sie „USA“. Stellen Sie sicher, dass diese Quelle aktiviert wurde. Wählen Sie Einstellungen> Quellen>Zubehörteile, um die Quelle auszuwählen und SiriusXM zu aktivieren.<br>• Stellen Sie sicher, dass das SiriusXM-Modul an Ihr MS700i angesteckt ist.<br>• Entfernen Sie das SiriusXM-Modul und überprüfen Sie, dass die Kontakte des Steckers nicht beschädigt sind. |
| **SiriusXM-Meldung: „Tuner überprüfen“.** | • Stellen Sie sicher, dass das SiriusXM-Modul an Ihr MS700i angesteckt ist.<br>• Stellen Sie sicher, dass das SiriusXM-Kabel nicht beschädigt ist. |
| **SiriusXM-Meldung: „Antenne überprüfen“.** | • Stellen Sie sicher, dass die Antenne am SiriusXM-Tunermodul angesteckt ist.<br>• Stellen Sie sicher, dass die Antenne nicht beschädigt ist.<br>• Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel nicht beschädigt ist. |
| **SiriusXM-Meldung: „Kein Signal“.** | • Stellen Sie sicher, dass die Antenne nicht beschädigt ist.<br>• Stellen Sie sicher, dass die Antenne einen Zugang zum Himmel hat und nicht verdeckt wird.<br>• Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel nicht beschädigt ist. |
| **SiriusXM-Meldung: „Kanal xx nicht verfügbar“.** | Diese SiriusXM-Meldung verweist darauf, dass der aktuelle Kanal derzeitig nicht verfügbar ist. Möglicherweise wurde der Kanal von SiriusXM entfernt oder Ihr SiriusXM-Abonnement hat sich geändert.<br>• Wenden Sie sich an SiriusXM, um Ihr Abonnement zu aktualisieren.<br>• Online: Besuchen Sie die folgende URL: www.siriusxm.com/subscriptions<br>• Telefon (USA): Rufen Sie die folgende Telefonnummer an: 1-866-635-2349 |
| **SiriusXM-Meldung: „Abonnement für Kanal xx aufgehoben“.** | • Wenden Sie sich an SiriusXM, um Ihr Abonnement zu aktualisieren.<br>• Online: Besuchen Sie die folgende URL: www.siriusxm.com/subscriptions<br>• Telefon (USA): Rufen Sie die folgende Telefonnummer an: 1-866-635-2349 |
| **SiriusXM-Meldung: „Abonnement wurde aktualisiert“.** | Diese SiriusXM-Meldung informiert Sie darüber, dass Sie den Zugriff auf verschiedene Kanäle entweder erhalten oder verloren haben.<br>Weitere Informationen zu Ihrem Abonnement:<br>• Online: Besuchen Sie die folgende URL: www.siriusxm.com/subscriptions<br>• Telefon (USA): Rufen Sie die folgende Telefonnummer an: 1-866-635-2349 |

| Problem | Lösung |
|---|---|
| **Bluetooth** | |
| **Warum erkennt mein FUSION-Hauptgerät das Bluetooth-Modul MS-BT200 nicht?** | Bei Installation des Bluetooth-Moduls MS-BT200 oder des SiriusXM-Tuners (nur USA) muss die Quelle aktiviert werden. Dieser Vorgang wird durch die ausgewählte Tuner-Region bestimmt.<br>**Tuner-Region - USA**<br>Wenn die Tuner-Region „USA“ ausgewählt ist, drücken Sie auf die Menüschaltfläche und wählen Sie Einstellungen>Quellen>Zubehörteil. Wählen Sie dann die Quelle, um SiriusXM oder Bluetooth zu aktivieren.<br>**Tuner-Region - Australasien-Europa-Japan**<br>In diesen Tuner-Regionen ist die Quelle verfügbar, sobald der MS-BT200 installiert und angeschlossen wurde. |
| **Warum zeigt meine Bluetooth-Quelle nicht alle Titelinformationen an?** | Die Verfügbarkeit von Titelinformationen wie Musiktitel, Künstlername, Titellänge und Albencover hängt von Ihrem Telefon und der Musikanwendung ab. Albencover und Symbole für die zufällige Wiedergabe/Wiederholwiedergabe werden nicht über Bluetooth unterstützt. |
| **Mein Bluetooth-Audio wird mit kurzen Pausen unterbrochen.** | Bluetooth funktioniert am besten, wenn sich das Gerät während des Betriebs in Sichtlinie befindet. Vergewissern Sie sich, dass der Musik-Player nicht abgedeckt oder blockiert ist und das er sich in der Nähe des Bluetooth-Moduls befindet. Um eine Unterbrechung des Audio-Streams über Bluetooth zu unterbinden, wird es empfohlen, den Entdeckungsmodus nach der Kopplung des Geräts mit der FUSION-Stereoanlage auszuschalten. |

| Problem | Lösung |
|---|---|
| iPod | |
| **Warum sperrt sich das FUSION-Hauptgerät, wenn es mit meinem iPod/iPhone verbunden ist?** | Wenn sich die Software sperrt oder das Gerät einfriert:<br>• Setzen Sie das Hauptgerät zurück, indem Sie auf die Reset-Taste im Inneren der Bedienfeldklappe drücken.<br>• Setzen Sie Ihren iPod bzw. Ihr iPhone zurück (siehe Apple-Website für modellspezifische Informationen). Damit sollte der normale Betrieb wiederhergestellt werden.<br>• Achten Sie darauf, dass Sie die aktuellste iTunes-Version und das aktuellste Betriebssystem für Ihren iPod bzw. Ihr iPhone verwenden. Es ist wichtig, dass Sie die Software aktualisieren, wenn Apple neue Versionen veröffentlicht. Wenn der Anschluss über ein Dock erfolgt, achten Sie auf die Verwendung des richtigen Adapters und darauf, dass die Verbindung mit dem Hauptgerät sicher hergestellt wurde. |
| **Stellt mein iPod/iPhone eine Verbindung mit dem FUSION-Produkt her, wenn der Akku leer ist?** | Nein, es dauert einige Minuten bis das Apple-Produkt hinreichend aufgeladen wurde, um eine Verbindung herzustellen und betriebsbereit zu werden. Bitte verbinden Sie das Gerät und warten auf seine Initialisierung. |
| **Bei meinem Apple-Gerät hat sich der Wärmeschutz eingeschaltet.** | Vorsicht: Die interne Docktemperatur des MS-IP700i ist etwas höher als die Umgebungstemperatur des Hauptgeräts. Sollte Ihr iPhone oder iTouch von Apple aufgrund einer überhöhten Betriebstemperatur abschalten, trennen Sie das Gerät vorsichtig vom MS-IP700i und lassen es vor der erneuten Verwendung abkühlen. Wenn Sie Ihr Apple-Gerät mit niedrigem Akkustand verwenden, erhöht sich während des Ladevorgangs die erzeugte Wärme. Entnehmen Sie weitere Information diesbezüglich der nachfolgenden Support-Site von Apple: http://support.apple.com/kb/ht2101 |
| **Warum stellt die Stereoanlage MS-IP700i keine Verbindung zu einem zweiten iPod her?** | An die Stereoanlage MS-IP700i (mit internem Dock) können NICHT gleichzeitig mehrere iPod-Geräte angeschlossen werden. Ein ordnungsgemäßer Betrieb ist nur bei Anschluss eines einzigen Geräts garantiert. |
| **Mein iPod/iPhone stellt keine Verbindung mit dem Hauptgerät her, obwohl es am Dock angeschlossen wurde.** | Wenn das Hauptgerät „Nicht angeschlossen“ anzeigt, während ein iPod als Eingangsquelle verwendet wird:<br>• Überprüfen Sie, dass Sie den zu Ihrem Gerät passenden Adapter verwenden. Bei der Verwendung eines falschen Adapters könnte der iPod möglicherweise nicht ordnungsgemäß verbunden werden. Zudem könnte der Anschluss im Dock oder Ihr iPod/iPhone selbst beschädigt werden. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welches iPod-Modell Sie verwenden, gehen Sie zu http://www.apple.com/support//, um die Modellinformationen zu überprüfen und den passenden Adapter wählen zu können. Wenn die Verbindung immer noch nicht hergestellt werden kann, obwohl Sie die richtige Kombination aus iPod/iPhone und Adapter überprüft haben:<br>• Stellen Sie sicher, dass Sie die aktuellste iTunes-Version und das aktuellste Betriebssystem für Ihren iPod bzw. Ihr iPhone verwenden. Verbinden Sie dazu Ihren iPod bzw. Ihr iPhone mit iTunes und es wird automatisch auf neuere Versionen überprüft, ggf. werden Sie zum Herunterladen der aktuellsten Version aufgefordert. Wenn die Verbindung immer noch nicht hergestellt werden kann, obwohl Sie Ihr Gerät auf die aktuellste Version überprüft oder Ihren iPod bzw. Ihr iPhone aktualisiert haben:<br>• Setzen Sie Ihren iPod bzw. Ihr iPhone zurück (siehe Bedienungsanleitung für Ihr Apple-Produkt) und setzen Sie ebenfalls das Hauptgerät zurück (siehe FUSION-Bedienungsanleitung).<br>Wenn die Verbindung immer noch nicht hergestellt werden kann:<br>• Wenden Sie sich an Ihren FUSION-Händler oder direkt an FUSION mittels einer technischen E-Mail über die FUSION-Website. |



| Problem | Lösung |
|---|---|
| MTP-Gerät | |
| **Warum reagiert mein MTP-Gerät nicht mehr?** | FUSION empfiehlt, dass nicht mehr als 300 Dateien in einem Ordner enthalten sein sollten. Wenn diese Grenze überschritten wird, kann das Telefon eventuell nicht mehr reagieren und die FUSION-Stereoanlage die USB-Verbindung mit dem Telefon zurücksetzen.<br>Hinweis: Je nach Betriebssystem und Telefongerät werden verschiedene Leistungsfunktionen für MTP unterstützt. Informationen zur Gerätekompatibilität finden Sie unter www.fusionelectronics.com. |
| **Warum findet die FUSION-Stereoanlage meine Musikdateien nicht?** | Musikdateien müssen sich in einem Ordner mit einer der folgenden Bezeichnungen befinden. Der Ordner muss sich im Stammverzeichnis Ihres Geräts befinden.<br>My Music<br>My_Music<br>mobile<br>Music |

| Problem | Lösung |
|---|---|
| App für iPad und iPhone für die drahtlose Steuerung | |
| **Meine FUSION-Link-Drahtlosanwendung zeigt „Keine Stereoanlage verfügbar“ an.** | Überprüfen Sie zuerst, dass Sie mit dem richtigen Drahtlosnetzwerk für die 700-Serie verbunden sind. Beenden Sie anschließend die App auf dem Gerät und starten sie neu. (Wenden Sie sich an die Website des Herstellers für Hinweise zum Neustart). Sollte dies fehlschlagen, überprüfen Sie die IP-Adresse der 700-Serie auf ihre Richtigkeit und folgen Sie den nachstehenden technischen Hinweisen. |
| **Meine FUSION-Link-Drahtlosanwendung stellt keine Verbindung mit der Stereoanlage der 700-Serie her.** | Überprüfen Sie zuerst, dass die 700-Serie auf dem Bildschirm eine gültige IP-Adresse anzeigt. Wählen Sie das Einstellungsmenü, um dies zu überprüfen. Wird auf dem Bildschirm „IPNone“ eingeblendet, handelt es sich bei dem Router entweder um ein nicht kompatibles DHCP-Produkt oder er wurde nicht ordnungsgemäß eingerichtet. Beginnt die IP-Adresse mit dem Präfix „169.“ ist sie nicht gültig, da dies die Standardadresse des Routers ist, wenn er keine DHCP-generierte IP-Adresse sendet oder nicht ordnungsgemäß eingerichtet wurde. Bitte überprüfen Sie die Bedienungsanleitung des Routers oder wenden Sie sich an die Website des Herstellers für eine technische Unterstützung. |

## TECHNISCHE DATEN

**FCC-Konformitätserklärung**
Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Regeln. Für den Betrieb gelten die folgenden zwei Bedingungen:

- Das Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen; und
- das Gerät muss den Empfang von Interferenzen zulassen, einschließlich von Interferenzen, die einen ungewünschten Betrieb verursachen können.

**Allgemeine Spezifikationen**
Betriebsspannung ..... 10,2 - 16 VDC negative Erdung
Sicherungswert..... 15 A

**DVD-Player**
Laserstärke ..... Klasse I

**Ausgangsleistung**
Maximal..... 70 W x 4
26 WRMS pro Kanal bei 4 Ohm
45 WRMS pro Kanal bei 2 Ohm
Vorverstärkungs-Ausgangsspannung 3 VRMS

**Eingangsempfindlichkeit bei Zusatzgerät**
Die Empfindlichkeit des externen Eingangs der 700-Serie beträgt 1 V RMS, wenn für die Verstärkung 0 dB gewählt wurde.

- Durch Erhöhen der Verstärkung um 6 dB, verdoppelt sich die Eingangsempfindlichkeit (0,5 V RMS bei gleicher Lautstärke).

**Sendersuchbereich**

**Europa und Australasien**
FM-Radiofrequenzbereich von 87,5 bis 108 MHz
Frequenz-Schrittweite von 100 kHz
AM-Radiofrequenzbereich von 522 bis 1620 MHz
Frequenz-Schrittweite von 9 kHz

**USA**
FM-Radiofrequenzbereich von 87,5 bis 107,9 MHz
Frequenz-Schrittweite von 200 kHz
AM-Radiofrequenzbereich von 530 bis 1710 MHz
Frequenz-Schrittweite von 10 kHz

**Japan**
FM-Radiofrequenzbereich von 70 bis 90 MHz
Frequenz-Schrittweite von 50 kHz
AM-Radiofrequenzbereich von 522 bis 1620 MHz
Frequenz-Schrittweite von 9 kHz

**UKW-Sendersuchbereich**
Alle Regionen
Frequenzbereich: 156 bis 164 MHz

Die folgenden zusätzlichen Kanäle sind innerhalb jeder UKW-Tunerregion verfügbar. (Weitere Informationen zur Auswahl der UKW-Tunerregion finden Sie auf Seite 56.)

| Designator | Frequenz |
|---|---|
| **Region USA** | |
| 01 Wx | 162.550 |
| 02 Wx | 162.400 |
| 03 Wx | 162.475 |
| 04 Wx | 162.425 |
| 05 Wx | 162.450 |
| 06 Wx | 162.500 |
| 07 Wx | 162.525 |
| **Region Kanada** | |
| 01 Wx | 162.550 |
| 02 Wx | 162.400 |
| 03 Wx | 162.475 |
| **Internationale Region** | |
| M1 *(wird nur in Großbritannien übertragen)* | 157.850 |
| M2 *(wird nur in Großbritannien übertragen)* | 161.425 |

## LIZENZEN

Made for iPod iPhone

Apple, das Apple-Logo, iPod und iPhone sind Warenzeichen von Apple Computer, Inc. und in den USA und anderen Ländern eingetragen.

SiriusXM READY

Sirius, XM und alle zugehörigen Marken und Logos sind Handelsmarken der SiriusXM Radio Inc. Alle Rechte vorbehalten.

NMEA 2000

NMEA 2000 ist ein eingetragenes Warenzeichen der National Marine Electronics Association, Inc.

## SUPPORT, VERTRIEB UND KUNDENDIENST

| | |
|---|---|
| FUSION Electronics in Neuseeland | + 64 9 369 2900 |
| FUSION Electronics Australien | + 61 1300 736 012 |
| FUSION Electronics Europa | +31 76 572 3632 |
| FUSION Electronics USA | +1 623 580 9000 |

Website: www.fusionelectronics.com

# INDEX


700-Serie
- Bedienfeld, Layout ... 5
- Ethernet-Unterstützung ... 26
- Installation ... 29
- Einrichten ... 36
- Spezifikationen ... 59
- Fehlerbehebung ... 55

Deaktivieren des internen Verstärkers ... 37
Wiederherstellen der Werkseinstellungen ... 55
Alarm, einstellen und löschen ... 13
Albencovereinstellung auf iPod, ändern ... 20
Android (MTP)
- Betrieb ... 19
- Installation ... 39

Ausgangspegel
- Anpassen ... 9
- Stummschalten ... 10

Kindersicherung für SiriusXM ... 48
Energiesparmodus ... 51
Ein- und Ausschalten des Geräts ... 8
Bedienung
- Bedientasten ... Siehe Tasten
- Bedienfeld, Layout ... 5
- Bedienbildschirme, öffnen ... 8
- FUSION-Link ... 25
- Infrarot-Fernbedienung ... 27
- Kabelfernbedienung ... 30

Bildschirmhelligkeit, anpassen ... 14
Dock, für iPod oder USB-Flashspeicher ... 42
Drehgeber, Bedienung ... 6
Ethernet-Unterstützung der 700-Serie ... 26
FAST-Menüsuchfunktion für iPod ... 23
FUSION-Link-Steuerungssystem ... 25
Verstärkungswert, für Zusatzgerät anpassen ... 44
Infrarot-Fernbedienung ... 27
Installieren der 700-Serie ... 34
iPod-Kompatibilität ... 1
- Steuern der Wiedergabe ... 20
- FAST-Menüsuchfunktion für iPod ... 23
- Abspielen von Inhalten ... 19
- Vorbereiten eines iPod-Eingangs ... 39
- Wiederholmodus, ändern ... 23
- Auswählen von Titeln einer Spielliste ... 20
- Einstellungen, ändern ... 23
- Zufallseinstellung, ändern ... 23
- Quellbildschirm ... 20
- Untertitel-Einstellung, ändern ... 23

Bluetooth
- Betrieb ... 19
- Installation ... 43

Helligkeit des Bildschirms, anpassen ... 14
Eingang von Zusatzgeräten
- Anpassen des Eingangspegels ... 44
- Abspielen eines Zusatzgeräts ... 24
- Vorbereiten des externen Eingangs ... 43
- Quellbildschirm ... 25

Einstellungen
- AM/UKW-Quellen, aktivieren/deaktivieren ... 53
- Uhrzeit, einstellen ... 44
- Tastengeräusch (Piep) aktivieren/deaktivieren ... 51
- Sprache für Menüanzeige, ändern ... 51
- Energiesparmodus ... 51
- Subwooferfilter, einstellen ... 51
- Telefonstummschaltung-Einstellung ... 52
- Tuner-Region, einstellen ... 52
- UKW-Region, einstellen ... 52
- UKW, einrichten ... 19

Zufallseinstellung für iPod, ändern ... 23
Fernbedienungen
- Infrarot-Fernbedienung (IR) ... 27
- Verdrahtet ... 26

Wiederholmodus für iPod, ändern ... 23
Suchlauf, einschalten ... 19
Kanäle
- Sperren/Entsperren in SiriusXM ... 53
- Überspringen in SiriusXM ... 54
- Abstimmen eines Kanals ... 17

Lautstärke
- Steuern, in einer Zone aktivieren/deaktivieren ... 37
- Pegel, anpassen ... 10
- Begrenzung, in einer Zone einrichten ... 38
- Kabelfernbedienung ... 26

Menüs
- Aufrufen ... 7
- Sprache für Menüanzeige, ändern ... 51
- Menütaste, bedienen ... 6

MTP ... 19
Stummschalten der Ausgabe ... 10
Umbenennen einer Zone ... 38
NMEA2000-Datenkommunikation ... 26

Rauschen (UKW, Hintergrund), minimieren ... 18
Quellbildschirme
  Eingang von Zusatzgeräten ... 24
  Erklärungen ... 9
  iPod ... 20
  SiriusXM ... 16
  Tunerquellbildschirme ... 15
Spezifikationen für die 700-Serie ... 59
Rauschsperrenpegel, einstellen ... 18
Subwooferfilter, einstellen ... 50
Untertitel-Einstellung für iPod, ändern ... 24
SiriusXM
  Aktivieren des SiriusXM-Tuners ... 45
  Kanalkategorien ... 47
  Sperren/Entsperren eines Kanals ... 49
  Kanäle ... 50
  Kindersicherung ... 48
  Quellbildschirm ... 16
Subwooferpegel
  Anpassen ... 11
  Einrichten einer Zone ... 38
Support, Vertrieb und Kundendienst, Kontaktinformationen ... 60
Ein- und Ausschalten des Geräts ... 8
Telefonstummschaltung-Einstellung ... 52
Zeit, anzeigen ... 12
Klang, anpassen ... 13
Fehlerbehebung ... 55
Tasten
  Tastennamen und Symbole ... 5
  Drehgeber, bedienen ... 6
  Tastengeräusch (Piep) aktivieren/deaktivieren ... 51
  Menütaste, bedienen ... 6
Sprache für Menüanzeige, ändern ... 51
Verknüpfen der Zonen 1 und 2 ... 36
Tuner
  AM/UKW-Quellen, aktivieren/deaktivieren ... 53
  Anhören ... 15
  Region, einstellen ... 53
  Quellbildschirme ... 15
  Abstimm-Methoden ... 16
Ein- und Ausschalten des Geräts ... 8
Uhr
  Anzeigeformat - 12- oder 24-Stunden, ändern ... 44
  Anzeigen der Uhr ... 12
  Einstellen der Uhrzeit ... 44
CDs, korrekte Handhabung ... 1



Anschlüsse ... 35
Kontaktinformationen für den Support, Vertrieb und Kundendienst ... 60
UKW
  Hintergrundrauschen, minimieren ... 18
  Region, einstellen ... 52
  Suchlauf, einschalten ... 19
  Einrichten ... 19
  Tuner-Quelle, aktivieren/deaktivieren ... 52
USB-Flashspeicher
  Steuern der Wiedergabe ... 22
  Formatinformationen ... 1
  Abspielen Ihrer Musik ... 19
  Vorbereiten eines Eingangs ... 39
  Auswählen der Audiotitel ... 21
  Einstellungen, ändern ... 24
Vorprogrammierungen
  Erstellen und Löschen ... 18
  Abstimmen eines Kanals ... 16
Problemlösung ... siehe Fehlerbehebung
Zonen
  Aktivieren und deaktivieren ... 36
  Steuerung der Balance und der Pegel ... 38
  Verknüpfen der Zonen 1 und 2 ... 36
  Umbenennen einer Zone ... 38
  Auswählen und Einrichten ... 36
  Balanceeinstellung in einer Zone ... 38
  Subwooferpegel, einstellen ... 38
  Lautstärkesteuerung, aktivieren/deaktivieren ... 37
  Lautstärkebegrenzung, einstellen ... 38

## NOTIZEN

© Copyright 2013 by FUSION Electronics Limited. Alle Rechte vorbehalten. Produktspezifikationen, Designs und Preise unterliegen Änderungen ohne Vorankündigung. Die Produktverfügbarkeit variiert in den einzelnen Vertriebsregionen. „Made for iPod“ und „Made for iPhone“ bedeutet, dass ein elektronisches Zubehör speziell zur Verwendung mit dem iPod bzw. iPhone entworfen wurde und ein Entwicklerzertifikat garantiert, dass das Produkt den Apple-Performancestandards entspricht. Apple ist nicht verantwortlich für den Betrieb dieses Geräts oder dessen Konformität mit Sicherheitsstandards und gesetzlichen Vorlagen. Beachten Sie, dass die Verwendung dieses Zubehörs mit einem iPod oder iPhone die drahtlose Leistung beeinträchtigen kann.

FUSION®

Spezifikationen und Designs unterliegen Änderungen ohne Vorankündigung.

P/N MAN000001G